



Catálogo Tarifa **2006_**

URIARTE SAFYBOX

www.safybox.com



CONDICIONES GENERALES DE VENTA	4
ENVOLVENTES VACÍAS.	
Cajas de doble aislamiento. Safybox "CA" (IP-65)(IK-10)	6
Cajas de doble aislamiento estancas. Safybox "CE" (IP-65)(IK-08)	14
Armarios de doble aislamiento. Safybox "BRES" (IP-65)(IK-10)	18
Armarios para exterior, con tejadillo. Safybox "ART" (IP-43)(IK-10)	24
Armarios para exterior. Safybox "APM" (IP-43)(IK-10)	28
Cajas de protección y medida. Safybox "CPM" (IP-43) (IK-10)	32
Cajas de polyester para los ICP. Safybox "ICP" (IP-41)	36
• En poliéster.	38
• En ABS autoextinguible VO	39
TAPAS DE REGISTRO. Safybox "TR"	40
CAJAS REPARTIDORAS. Safybox "CR"	44
CUADROS PARA INSTALACIONES PROVISIONALES Y TEMPORALES DE OBRAS	46
CONJUNTO DE APARAMENTA CÍAS ELÉCTRICAS	48
IBERDROLA.	
Centralización de contadores para viviendas (paneles y armarios)	50 y 52
Conjuntos Individuales (montaje interior)	54
Conjuntos Individuales urbanizaciones y chalets (montaje exterior)	55
Armarios de medida en Alta Tensión.	55
Cajas Generales de Protección	56
Cuadros de distribución para centros de transformación	57
Cajas Generales de Protección con bases tipo BUC.	57
Cuadros Generales de Protección.	57
UNION FENOSA.	
Centralización de contadores para viviendas (armarios)	58
Conjuntos Individuales (montaje interior)	59
Conjuntos Individuales urbanizaciones y chalets (montaje exterior)	60
Conjuntos de Distribución.	61
Armarios de medida Alta Tensión.	61
Cajas Generales de Protección.	62
VIESGO ENEL.	
Centralización de contadores para viviendas (paneles y armarios)	64 y 66
Conjuntos Individuales de interior y exterior	67
Cajas Generales de Protección	69
Alumbrado Público. Cuadros BT.	70
ACCESORIOS PARA CENTRALIZACIONES (Iberdrola, Unión Fenosa y Viesgo Enel)	72
EQUIPOS PARA INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS	74
ENVOLVENTES PARA CONTADORES DE GAS	78
ENVOLVENTES PARA CONTADORES DE AGUA	82
ENVOLVENTES PARA TELECOMUNICACIONES	86
LUMINARIAS TECNICAS ESTANCAS	92
LUMINARIAS DE EMPOTRAR	92
LUMINARIAS DE EMERGENCIA	96
TUBOS Y ACCESORIOS	100
PLACAS DE PROTECCIÓN DE CABLES	106
INDICE DE REFERENCIAS	108

generales de venta

Las presentes condiciones son de aplicación a todos los pedidos que se reciban y en general, para todas las ventas que realiza URIARTE SAFYBOX, S.A. salvo pacto expreso en contra.

PRECIOS:

Nuestros precios de venta son los indicados en la tarifa en vigor, en la fecha de envío de los materiales y para la mercancía puesta en nuestros almacenes. La tarifa puede modificarse en cualquier momento, notificándolo con 15 días de antelación.

PEDIDOS:

Agradecemos que los pedidos se efectúen, preferentemente por fax o por correo electrónico. El pedido se considerará aceptado si 48 horas después de su recepción, nuestro Dpto. Comercial no plantea correcciones a las condiciones del mismo.

TRANSPORTE:

Los importes requeridos son los siguientes:

A partir de 800 € netos, portes pagados.

Menos de 800 € netos, portes debidos.

La mercancía remitida a portes pagados, viajará por el medio elegido por URIARTE SAFYBOX, S.A. Cualquier otro medio que se indique será a cuenta del solicitante.

VENTA MÍNIMA:

La venta mínima será de 240 € netos. Para pedidos inferiores a este importe, la mercancía se recogerá en nuestros almacenes, con pago al contado, o se enviará contra reembolso.

DEVOLUCIONES DE MATERIAL:

Sólo serán admitidas aquellas que hayan sido aceptadas previamente por URIARTE SAFYBOX, S.A. Caso de devolución por razones ajenas a URIARTE SAFYBOX, S.A. sufrirán una depreciación del 15%. Aparte de este 15%, quedarán pendientes los importes de las roturas o desperfectos que se deban subsanar. La mercancía será abonada a los mismos precios en que fue facturada en su día y deberá llegarnos a portes PAGADOS. Transcurridos seis meses desde la fecha de suministro no admitiremos devoluciones bajo ningún concepto, por lo que les rogamos se abstengan de plantear el tema.

FORMA DE PAGO:

Las condiciones acordadas. No se admitirán aplazamientos por vacaciones, inventarios etc.

EMBALAJES

Nuestros precios incluyen el embalaje standard. Los pedidos deben ajustarse a las unidades de embalaje.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD:

La responsabilidad total de URIARTE SAFYBOX, S.A. por cualquier reclamación derivada de un fabricado suyo, tendrá como límite el precio del producto que ha ocasionado la reclamación. La responsabilidad civil de nuestros productos caduca al año de su suministro.

FUERO:

Cualquier controversia derivada directa o indirectamente sobre estos u otros temas, será sometido a los Jueces y Tribunales de Bilbao, con renuncia expresa a cualquier otro fuero.

RESERVA DE DOMINIO:

URIARTE SAFYBOX, S.A. se reserva la propiedad vendida hasta que el comprador haya satisfecho plenamente su importe.



safybox CA

cajas de doble aislamiento

Características Generales

- Fondo de material termoplástico poliamida 66 con fibra de vidrio, de color gris RAL-7035. (CA-1515, CA-215, CA-220, CA-315)
- Fondos de polyester reforzado con fibra de vidrio. (resto de modelos)
- Tapas de policarbonato estabilizado a los rayos ultravioleta.
- Tapas con taladros para el precintado por alambre.
- Elevada resistencia mecánica contra los golpes.
- Materiales no higroscópicos, mínima absorción de agua.
- Buena resistencia a las corrientes de fuga.
- Resistentes a los agentes químicos agresivos.
- Facilidad para el movimiento e instalación, por su reducido peso.
- Facilidad para el mecanizado, con punzón, taladro, sierra, o lima.
- Tornillos precintables y accionados por destornillador.
- Materiales autoextinguibles, hilo incandescente a 960°C según norma UNE 20672.
- Temperaturas extremas de utilización: -30 y +120°C.
- Intensidad nominal: 1.000 A.
- Tensión nominal: 660 V.
- Rigidez dieléctrica: > a 5.000 V.
- Resistencia de aislamiento: > a 5 M W.



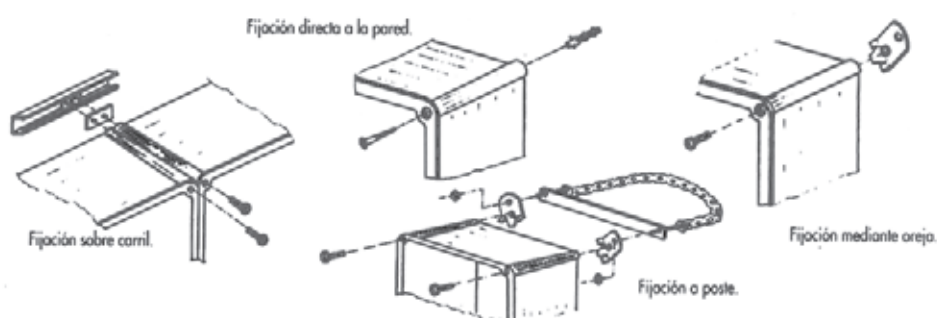
Características particulares según UNE-EN-62208 de las 2 variantes en que se fabrica este producto.

Con tapa transparente:

- Fondo de polyester reforzado con fibra de vidrio, moldeado en caliente de color gris RAL-7035.
- Tapa de policarbonato incoloro.
- Con grado de protección IP-65, según norma UNE 20324 e IK-10 de acuerdo con la norma UNE-EN-50102.
- Excelente comportamiento a la intemperie.

Con tapa opaca:

- Fondo de polyester reforzado con fibra de vidrio, moldeado en caliente, de color gris RAL-7035.
- Tapa de policarbonato opaca, de color gris RAL-7035.
- Con grado de protección IP-65, según norma UNE 20324 e IK-10 de acuerdo con la norma UNE-EN-50102.
- Excelente comportamiento a la intemperie.



Cajas De Doble Aislamiento

CON TAPA TRANSPARENTE

Incluye: cuerpo de poliamida • tapa de policarbonato UV + junta de goma
• tornillos de cierre TFT-4000 • tornillos M6x10 para placa base.

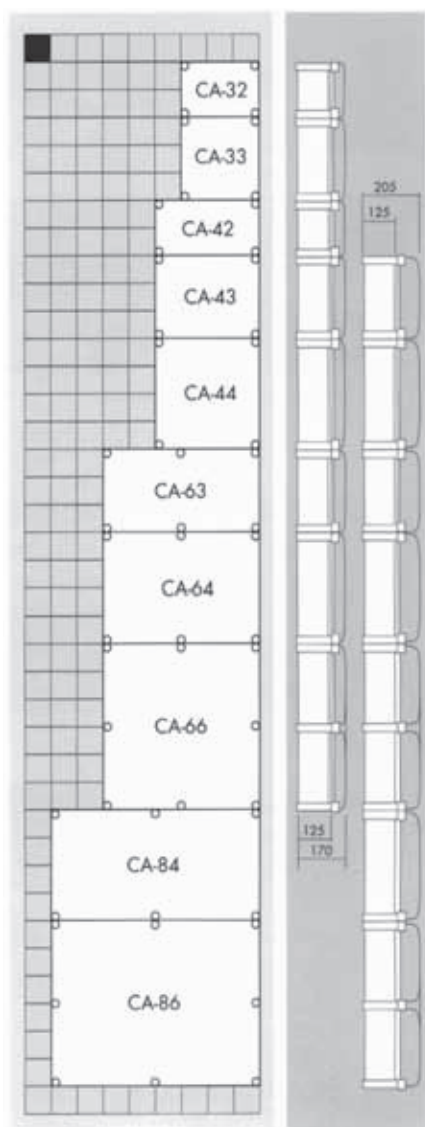
Código ref.	Dimensiones (mm.)	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CA-1515	135X135X130	16,81	8	0,36
CA-215	180x135x130	18,20	8	0,41
CA-220	180x180x130	19,37	6	0,49
CA-315	270x135x130	20,94	4	0,53



Incluye: cuerpo de polyester • tapa de policarbonato UV + junta de goma
• tornillos de cierre TFT-400 • tornillos M6x10 para placa base.

Código ref.	Dimensiones (mm.)	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CA-32	270x180x170	33,66	4	1,21
CA-33	270x270x170	36,73	4	1,53
CA-42	360x180x170	35,69	4	1,32
CA-43	360x270x170	43,81	2	1,77
CA-43a	360x270x205	48,45	4	1,91
CA-44	360x360x170	55,73	2	2,31
CA-44a	360x360x205	58,09	2	2,42
CA-63	540x270x170	60,45	2	2,78
CA-63a	540x270x205	66,62	2	2,95
CA-64	540x360x170	80,97	1	4,33
CA-64a	540x360x205	90,89	2	4,06
CA-66	540x540x170	116,25	1	5,57
CA-66a	540x540x205	135,24	1	5,79
CA-84a	720x360x205	99,37	1	5,49
CA-86a	720x540x205	171,06	1	7,57

MÓDULO DE 90X90 mm.



CON TAPA OPACA

Incluye: cuerpo de poliamida • tapa de policarbonato UV + junta de goma
• tornillos de cierre TFT-4000 • tornillos M6x10 para placa base.

Código ref.	Dimensiones (mm.)	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CA-1515s	135X135X130	16,98	8	0,36
CA-215s	180x135x130	18,36	8	0,41
CA-220s	180x180x130	20,13	6	0,49
CA-315s	270x135x130	21,79	4	0,53

Incluye: cuerpo de polyester • tapa de policarbonato UV + junta de goma
• tornillos de cierre TFT-400 • tornillos M6x10 para placa base.

Código ref.	Dimensiones (mm.)	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CA-32s	270x180x170	35,01	4	1,21
CA-33s	270x270x170	38,19	4	1,53
CA-42s	360x180x170	37,12	4	1,32
CA-43s	360x270x170	45,55	2	1,77
CA-43as	360x270x205	52,40	4	1,91
CA-44s	360x360x170	56,29	2	2,31
CA-44as	360x360x205	60,43	2	2,42
CA-63s	540x270x170	62,86	2	2,78
CA-63as	540x270x205	69,29	2	2,95
CA-64s	540x360x170	87,56	1	4,33
CA-64as	540x360x205	90,89	2	4,06
CA-66s	540x540x170	122,05	1	5,57
CA-66as	540x540x205	140,66	1	5,79
CA-84as	720x360x205	103,72	1	5,49
CA-86as	720x540x205	201,05	1	7,57

CON TAPA TRANSPARENTE "SERIE CENTRALIZACIÓN"

Código ref.	Dimensiones (mm.)	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CA-4829	480x290x195	47,91	2	2,79
CA-4840	480x405x195	55,24	1	3,62
CA-5840	580x405x195	70,43	1	4,29
CA-6340	630x405x195	75,27	1	4,72
CA-6329	630x290x195	65,13	1	3,32

Tapas Policarbonato Transparente (UV)



Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
TT-1515-cj	Con junta y sin tornillos	6,46	0,09
TT-215-cj	Idem.	7,06	0,12
TT-220-cj	Idem.	7,73	0,15
TT-315-cj	Idem.	8,37	0,17
TT-32-cj	Idem.	13,47	0,29
TT-33-cj	Idem.	14,70	0,34
TT-42-cj	Idem.	14,28	0,33
TT-43-cj	Idem.	18,04	0,44
TT-43a-cj	Idem.	23,76	0,54
TT-44-cj	Idem.	21,64	0,64
TT-44a-cj	Idem.	29,04	0,79
TT-63-cj	Idem.	24,18	0,87
TT-63a-cj	Idem.	33,31	0,97
TT-64-cj	Idem.	33,68	1,19
TT-64a-cj	Idem.	45,44	1,37
TT-66-cj	Idem.	48,35	1,70
TT-66a-cj	Idem.	66,41	1,85
TT-84a-cj	Idem.	55,06	1,60
TT-86a-cj	Idem.	89,11	2,65

Placas de Montaje

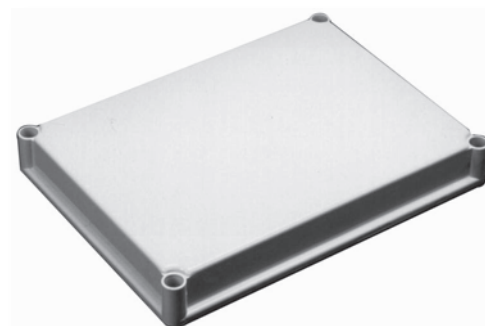
Polyester gris autoextinguible
Ral-7035



Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
PP-1515	Placa para caja CA-1515	1,07	0,07
PP-215	Placa para caja CA-215	1,49	0,08
PP-220	Placa para caja CA-220	1,89	0,11
PP-315	Placa para caja CA-315	1,91	0,12
PP-32	Placa para caja CA-32	2,27	0,16
PP-33	Placa para caja CA-33	3,55	0,26
PP-42	Placa para caja CA-42	3,42	0,21
PP-43	Placa para caja CA-43	5,05	0,48
PP-44	Placa para caja CA-44	6,27	0,71
PP-63	Placa para caja CA-63	6,90	0,81
PP-64	Placa para caja CA-64	8,63	0,88
PP-66	Placa para caja CA-66	15,36	1,64
PP-84	Placa para caja CA-84	16,63	1,51
PP-86	Placa para caja CA-86	22,67	2,29

Tapas Policarbonato Opaco (UV)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
TO-1515-cj	Con junta y sin tornillos	6,92	0,09
TO-215-cj	Idem.	7,33	0,12
TO-220-cj	Idem.	8,05	0,15
TO-315-cj	Idem.	8,68	0,17
TO-32-cj	Idem.	13,99	0,29
TO-33-cj	Idem.	15,27	0,34
TO-42-cj	Idem.	14,84	0,33
TO-43-cj	Idem.	18,23	0,44
TO-43a-cj	Idem.	24,71	0,54
TO-44-cj	Idem.	22,49	0,64
TO-44a-cj	Idem.	30,21	0,79
TO-63-cj	Idem.	25,14	0,87
TO-63a-cj	Idem.	34,64	0,97
TO-64-cj	Idem.	36,42	1,19
TO-64a-cj	Idem.	45,44	1,37
TO-66-cj	Idem.	50,28	1,70
TO-66a-cj	Idem.	69,09	1,85
TO-84a-cj	Idem.	55,60	1,60
TO-86a-cj	Idem.	104,93	2,65



Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
PP-1m-cb	Placa para 1 cont. Monof. CA-33	4,95	0,41
PP-2m-cb	Placa para 2 cont. Monof. CA-43	6,09	0,43
PP-1tm-cb	Placa para 1 cont. Monof./Trif. CA-43	7,51	0,41
PP-1t-cb	Placa para 1 cont. Trifásico CA-63	8,33	0,80
PP-3m-cb	Placa para 3 cont. Monof. CA-63	13,85	0,68
PP-3tm-cb	Placa para 3 cont. Monof./Trif. CA-64	17,93	0,88
PP-9m-cb	Placa para 9 cont. Monof. CA-86	43,93	2,00
PP-2tr-cb	Placa para 2 cont. Trif. y Reloj CA-64	17,41	0,32
PP-3t3m-cb	Placa para 3 cont. Monof. o 3 Trif. CA-66	33,31	1,45
PP-6tm-cb	Placa para 6 cont. Monof. o Trif. CA-86	43,58	2,41
PPC-3m-cb	Placa para 3 cont. Monof. CA-4829	15,28	0,08
PPC-4m-cb	Placa para 4 cont. Monof. CA-6329	18,28	0,10
PPC-3tm-cb	Placa para 3 cont. Monof./Trif. CA-5840	19,74	1,19
PPC-2t-cb	Placa para 2 cont. Trif. CA-5840	19,17	0,10
PPC-3t-cb	Placa para 3 cont. Trif. CA-6340	19,24	1,19
BO-fi-pla	Tornillería de fijación placa (juego)	1,14	0,05
BO-fi-cont	Tornillería fijación contador (juego)	1,75	0,05

Placas de Montaje Mecanizadas

Incluye:

- Tornillos fijación contador
- Tornillos fijación placa
- Elevadores para placa



TAPAS CIEGAS

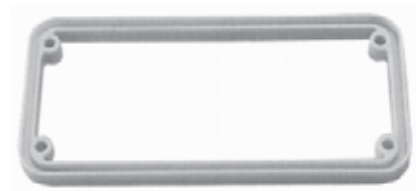
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
TC-15-cj	Tapa ciega c/junta y tornillería	5,19	0,10
TC-02-cj	Tapa ciega c/junta y tornillería.	6,77	0,14
TC-03-cj	Tapa ciega c/junta y tornillería	7,48	0,24
TC-04-cj	Tapa ciega c/junta y tornillería	9,14	0,25



TC-03-cj

BRIDAS DE ACOPLAMIENTO

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
BA-15-cj	Brida acoplamiento c/junta y tornillería	4,90	0,08
BA-20-cj	Brida acoplamiento c/junta y tornillería	5,96	0,12
BA-30-cj	Brida acoplamiento c/junta y tornillería	6,77	0,15
BA-40-cj	Brida acoplamiento c/junta y tornillería	8,36	0,19



BA-30-cj

REGRUESOS

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
RE-63	Regrueso para CA-63	56,78	1,43
RE-64	Regrueso para CA-64	66,63	1,55
RE-66	Regrueso para CA-66	95,48	3,94



RE-63

CAJAS DE CABLES

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
BPD-03	Brida partida doble	9,50	0,29
BPS-03	Brida partida simple	8,69	0,32
CC-03-cj	Caja de cables ciega con junta y tornillería	15,81	0,60
CC-04-cj	Caja de cables ciega con junta y tornillería	18,01	0,82
CCPD-03	Caja de cables partida doble con junta y tornillería	14,48	0,55
CCPS-03	Caja de cables partida simple con junta y tornillería	14,48	0,50
DON-1S	Disco obturador Neopreno 1 salida	4,25	0,09
DON-4S	Disco obturador Neopreno 4 salidas	4,38	0,11



BPD-03

BPS-03



CCPD-03

CCPS-03

BRIDAS DE UNIÓN BARRAS

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
BR-250	Para pletina hasta 15 x 4 mm.	4,00	0,04
BR-400	Para pletina hasta 15 x 8 mm.	4,23	0,04

LLAVE TRIANGULAR

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
LLT-11	Llave triangular de 11 mm. de lado	0,86	0,02



BR-250

Accesorios

MIRILLAS CON TAPA DE REGISTRO

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
TR-4	Marco con tapa de registro (94x77x16) (bxhxa)	9,23	0,05
TR-4a	Marco con tapa de registro (94x77x25) (bxhxa)	9,56	0,07
TR-6	Marco con tapa de registro (130x77x16) (bxhxa)	10,51	0,08
TR-6a	Marco con tapa de registro (130x77x25) (bxhxa)	11,61	0,09
TR-8	Marco con tapa de registro (163x77x16) (bxhxa)	10,94	0,10
TR-8a	Marco con tapa de registro (163x77x25) (bxhxa)	12,20	0,11
TR-10	Marco con tapa de registro (200x77x16) (bxhxa)	13,23	0,12
TR-10a	Marco con tapa de registro (200x77x25) (bxhxa)	14,84	0,14
TR-12a	Marco con tapa de registro (233x77x25) (bxhxa)	16,75	0,15
TR-16	Marco con tapa de registro (165x195x13) (bxhxa)	15,67	0,16
TR-24	Marco con tapa de registro (233x196x13) (bxhxa)	17,93	0,22
TR-36	Marco con tapa de registro (235x247x13) (bxhxa)	23,91	0,26

DISPOSITIVOS DE VENTILACIÓN

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
DV-m	Dispositivo de ventilación	0,97	0,01
DV-g	Dispositivo de ventilación grande	2,66	0,03

OREJAS FIJACIÓN MURAL

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
OFC-4000	Oreja fijación modelos CA-1515, 215, 220, 315 (1ud.)	1,01	0,01
OFC-400	Oreja fijación resto modelos (1ud.)	2,19	0,03

TORNILLOS FIJACIÓN CUERPO-TAPA

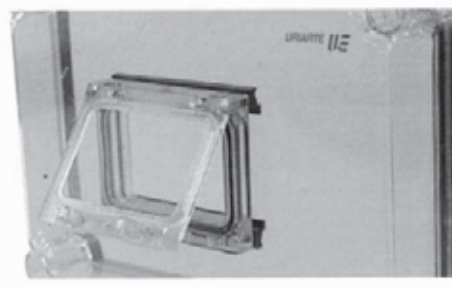
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
TFT-4000	Tornillo modelos CA-1515, 215, 220, 315	0,37	0,01
TFT-400	Tornillo para resto modelos	0,43	0,01
TFT-400-m	Tornillo accionamiento manual	0,60	0,01
TTC-160	Tornillo triangular colgante con tuerca	1,28	0,01

BISAGRAS

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
bo-BFE	Bisagra flexible exterior (conjunto 2 unidades)	3,44	0,01
bo-BRE-ext	Bisagra rígida exterior (conjunto 2 unidades)	10,40	0,05
BRI-int	Bisagra rígida interior (1ud.)	1,96	0,01
BTI-int	Bisagra telescópica interior (1ud.)	10,20	0,01
BFI-des	Bisagra flexible accionamiento destornillador (1ud.)	3,00	0,01
BFI-man	Bisagra flexible accionam. manual / dest. (1ud.)	2,87	0,01

PILARETES ELEVADORES

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Peso/ud.
P10-m6	Pilarete elevador M6 x 10 mm.	0,34	0,01
P15-m6	Pilarete elevador M6 x 15 mm.	0,36	0,01
P20-m6	Pilarete elevador M6 x 20 mm.	0,41	0,01
P30-m6	Pilarete elevador M6 x 30 mm.	0,47	0,02
P40-m6	Pilarete elevador M6 x 40 mm.	0,53	0,02
P50-m6	Pilarete elevador M6 x 50 mm.	0,59	0,03
P60-m6	Pilarete elevador M6 x 60 mm.	0,63	0,03
P70-m6	Pilarete elevador M6 x 70 mm.	0,66	0,04
P80-m6	Pilarete elevador M6 x 80 mm.	0,76	0,04
P90-m6	Pilarete elevador M6 x 90 mm.	0,85	0,05
P100-m6	Pilarete elevador M6 x 100 mm.	0,92	0,05



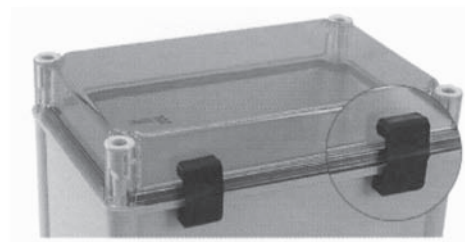
TR-6



DV-m



OFC-400



BRE-ext





cajas

estancas para superficie y de empotrar

cajas estancas superficie

APLICACIONES:

Instalaciones eléctricas exteriores o aquellas donde sea necesario un grado IP alto.

(Cajas sin prensaestopas colocados)

- Cuerpo y tapa de material ABS de color blanco RAL-9010.
- Entradas pretrinquetadas en el modelo C51, resto con laterales sin mecanizados.
- Con grado de protección IP-65, según norma UNE-20324 e IK-08 de acuerdo a la norma UNE-EN-50102.
- Tortillería con tratamiento anticorrosión.
- Temperaturas extremas de utilización -5° C y +60° C.
- De acuerdo con la Norma CEI 60670.

(Cajas con prensaestopas colocados)

- Cuerpo y tapa de material ABS de color gris RAL-7035.
- Prensaestopas estancas para la entrada y salida de cables.
- Tornillos de 1/4 de vuelta imperdibles, excepto el modelo CEG80X80 que la fijación de la tapa es a presión.
- Grado de protección IP-54 e IK-08.
- Temperaturas extremas de utilización -5° C y +60° C.
- De acuerdo con la Norma CEI 60670.



cajas para instalaciones empotradas

APLICACIONES:

Instalaciones eléctricas interiores.

Características Generales

- Cuerpos y tapas de material Poliestireno de color blanco.
- Retroquelados para facilitar la entrada de tubos.
- Tortillería con tratamiento anticorrosión.
- Grado de protección IP-20 (modelos C100-PF, C101-PF y C103)
- Grado de protección IP-40 e IK 06 (modelo C102)
- Temperaturas extremas de utilización -5° C y +60° C.
- De acuerdo con la Norma CEI 60670.



CAJAS ESTANCAS

(Cajas sin prensaestopas colocados)
Instalaciones eléctricas exteriores o aquellas donde sea necesario un grado IP alto.

Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
C51	Caja estanca IP-65, IK-08.	80X80X42	1,63	40	
C52	Caja estanca IP-65, IK-08.	120X100X60	2,38	20	
C53	Caja estanca IP-65, IK-08.	160X120X70	2,92	20	
C54	Caja estanca IP-65, IK-08.	200X170X80	4,70	10	
C51-T	Tapa para caja modelo C51.		0,78	20	
C52-T	Tapa para caja modelo C52.		1,11	20	
C53-T	Tapa para caja modelo C53.		1,28	10	
C54-T	Tapa para caja modelo C54.		2,13	10	



C52

CAJAS ESTANCAS

(Cajas sin prensaestopas colocados)
Instalaciones eléctricas exteriores o aquellas donde sea necesario un grado IP alto.

Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CEG80X80	Caja estanca IP-54, IK-08.	80X80X40	1,58	40	
CEG100X100	Caja estanca IP-54, IK-08.	100X100X56	2,65	20	
CEG110X150	Caja estanca IP-54, IK-08.	110X150X68	3,09	20	
CEG135X160	Caja estanca IP-54, IK-08.	135X160X78	4,15	10	
CEG170X220	Caja estanca IP-54, IK-08.	170X220X88	9,67	10	



CEG80X80

CAJAS PARA INSTALACIONES EMPOTRADAS.

Instalaciones eléctricas interiores.

Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
C100-PF	Caja para mecanismos(caja sin tapa).	62X62X43	0,18	200	
C101-PF	Caja para mecanismos con fondo de 62 mm (caja sin tapa).	62X62X62	0,21	100	
C102	Caja de empotrar para derivaciones (caja sin tapa).	93X93X42	0,55	100	
C103	Caja para apliques(caja sin tapa).	47X47X34,5	0,11	400	
C100-T	Tapa con tortillería para modelos C100-PF y C101-PF.	170X220X88	0,22	100	
C102-T	Tapa con tortillería para modelo C102.		0,25	100	



C100-PF



C102



safybox BRES

armarios de polyester

Características Generales

- Armarios aislantes de polyester prensado en caliente, de color gris RAL-7035, según norma UNE-EN-62208.
- Material autoextinguible, hilo incandescente a 960º según norma UNE 20672
- Material de clase térmica F según norma UNE 21305.
- Con grado de protección IP-65 según norma UNE 20324 e IK-10 de acuerdo con la norma UNE-EN-50102.
- Temperaturas extremas de utilización: -30º y +120 ºC.
- Materiales no higroscópicos, mínima absorción de agua.
- Elevada resistencia mecánica contra los golpes.
- Resistentes a los agentes químicos y atmosféricos.
- Facilidad para el mecanizado.
- Facilidad para el movimiento por su reducido peso.
- Apertura de puerta superior a 180º.

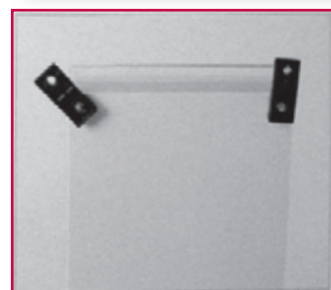
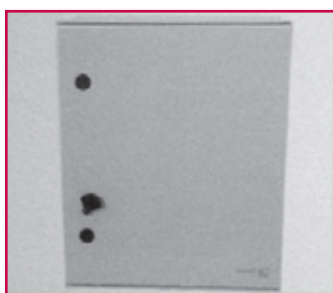


Detalles constructivos

- La construcción simétrica del armario permite la apertura de la puerta en ambos sentidos.
- Suministro estándar con cierre de doble

- Soporte desplazable de la placa de montaje para poder fijarla a diferentes profundidades.

- Rápida fijación de perfiles sobre el fondo del armario, mediante tuercas hexagonales M-6 de muy fácil colocación.



- Cuatro taladros para la fijación directa sobre muro.
- Pivotes para la fijación de accesorios en la puerta.

- Visera moldeada de protección sobre la unión entre cuerpo y puerta.
- Bisagra oculta de acero inoxidable.

- Orejas de fijación con tornillería inoxidable, para su colocación en distintas posiciones a 45°.



Armarios de Polyester

ARMARIO VACÍO STANDARD

Incluye: Armario vacío • Tirafondos para fijación mural • Cierre de doble barra.

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
BRES-325	Armario de 300 x 250 x 140 mm.	72,29	2	1,93
BRES-43	Armario de 400 x 300 x 200 mm.	97,18	1	3,60
BRES-44	Armario de 400 x 400 x 200 mm.	105,00	1	4,35
BRES-54	Armario de 500 x 400 x 200 mm.	138,67	1	5,25
BRES-64	Armario de 600 x 400 x 230 mm.	153,64	1	7,13
BRES-65	Armario de 600 x 500 x 230 mm.	163,03	1	7,93
BRES-86	Armario de 800 x 600 x 300 mm.	277,67	1	12,65



ARMARIO VACÍO CON PUERTA TRANSPARENTE

Incluye: Armario vacío • Tirafondos para fijación mural • Cierre de doble barra

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
BRES-325P	Armario de 300 x 250 x 140 mm.	97,39	2	2,00
BRES-43P	Armario de 400 x 300 x 200 mm.	133,63	1	3,57
BRES-44P	Armario de 400 x 400 x 200 mm.	149,31	1	4,30
BRES-54P	Armario de 500 x 400 x 200 mm.	178,23	1	5,21
BRES-64P	Armario de 600 x 400 x 230 mm.	200,31	1	7,05
BRES-65P	Armario de 600 x 500 x 230 mm.	227,52	1	7,56
BRES-86P	Armario de 800 x 600 x 300 mm.	372,12	1	12,15



PUERTAS INTERIORES DE POLYESTER (Incluye cierre con llave)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
PUI-43	Puerta interior de polyester para BRES-43	82,74	1	1,18
PUI-44	Puerta interior de polyester para BRES-44	91,01	1	1,74
PUI-54	Puerta interior de polyester para BRES-54	103,83	1	2,18
PUI-64	Puerta interior de polyester para BRES-64	110,89	1	2,60
PUI-65	Puerta interior de polyester para BRES-65	142,37	1	3,50
PUI-86	Puerta interior de polyester para BRES-86	161,97	1	5,56

Placas de montaje en Polyester

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
PBP-325	Placa base aislante para modelo BRES-325	5,57	5	0,38
PBP-43	Placa base aislante para modelo BRES-43	9,32	5	0,59
PBP-44	Placa base aislante para modelo BRES-44	13,30	4	0,87
PBP-54	Placa base aislante para modelo BRES-54	14,14	4	1,09
PBP-64	Placa base aislante para modelo BRES-64	21,02	4	1,30
PBP-65	Placa base aislante para modelo BRES-65	24,30	4	1,75
PBP-86	Placa base aislante para modelo BRES-86	44,63	2	2,78



Placas de montaje Metálicas (bicromadas)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
PBM-325	Placa base metálica para modelo BRES-325	12,97	5	0,79
PBM-43	Placa base metálica para modelo BRES-43	14,87	5	1,30
PBM-44	Placa base metálica para modelo BRES-44	20,47	4	1,90
PBM-54	Placa base metálica para modelo BRES-54	21,24	4	2,20
PBM-64	Placa base metálica para modelo BRES-64	33,18	4	3,00
PBM-65	Placa base metálica para modelo BRES-65	37,19	4	3,60
PBM-86	Placa base metálica para modelo BRES-86	48,46	2	6,40



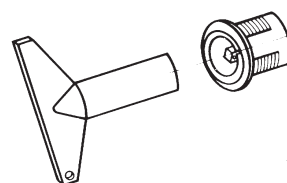
Chasis para Aparellaje Modular (17,5 mm)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CHM-325	Capacidad para 20 módulos, en BRES-325 (2 filas)	38,24	2	1,15
CHM-43	Capacidad para 24 módulos, en BRES-43 (2 filas)	48,14	2	1,22
CHM-44	Capacidad para 36 módulos, en BRES-44 (2 filas)	50,81	2	1,50
CHM-54	Capacidad para 54 módulos, en BRES-54 (3 filas)	64,64	2	1,80
CHM-64	Capacidad para 72 módulos, en BRES-64 (4 filas)	88,63	2	2,32
CHM-65	Capacidad para 96 módulos, en BRES-65 (4 filas)	102,22	2	2,62
CHM-86	Capacidad para 145 módulos, en BRES-86 (5 filas)	167,82	2	4,37

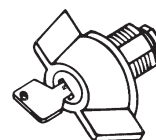


CIERRES

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CCU-08	Cierre cuadrado de 8 mm.	6,74	1	0,05
CDB-10	Cierre de doble barra	6,93	1	0,04
CTR-11	Cierre triangular de 11 mm.	6,74	1	0,04
CML-12	Cierre con empuñadura manual y llave	8,35	1	0,07
CBC-13-in	Cierre para bloqueo por candado, acero inoxidable	25,52	1	0,12
CBC-13	Cierre para bloqueo por candado, acero bicromatado	6,51	1	0,10
ci-II	Cierre con llave para puerta interior	8,52	1	0,09



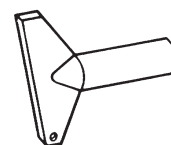
CCU-08



CML-12

LLAVES

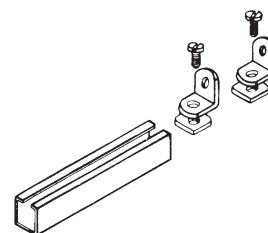
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
LLD-10	Llave de doble barra	0,91	1	0,01
LLC-bres	Llave cuadrada de 8 mm.	0,91	1	0,02
LLT-11	Llave triangular de 11 mm.	0,86	1	0,02



LLT-11

SOPORTES DESPLAZABLES PLACA DE MONTAJE

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
SDP-200	Para armario con profundidad de 200 mm.	20,10	1	0,37
SDP-230	Para armario con profundidad de 230 mm.	20,51	1	0,40
SDP-300	Para armario con profundidad de 300 mm.	20,98	1	0,45

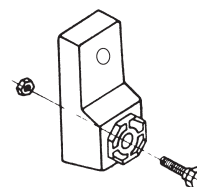


SDP-200

Accesorios

FIJACIÓN ARMARIOS

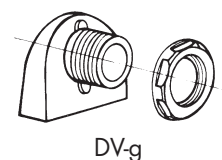
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
OFM-14	Oreja fijación mural con tornillo (conjunto 4 u.)	7,89	1	0,09



OFM-14

DISPOSITIVOS DE VENTILACIÓN

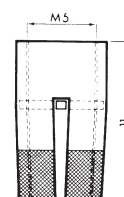
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
DV-m	Dispositivo de ventilación	0,97	1	0,01
DV-g	Dispositivo de ventilación grande	2,66	1	0,03



DV-g

INSERCIÓN ROSCADA ARMARIO

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
INR-511	Inserto para pivotes del interior del armario	0,35	1	0,01

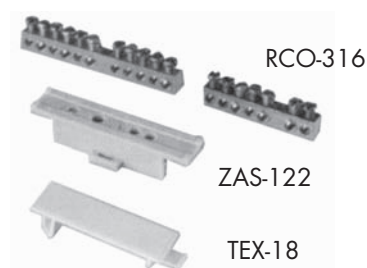


INR-511

ACCESORIOS CHASIS

Suministro incluido en chasis montados*:

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
RCO-316*	Regleta de conexión (3 x 16 + 4 x 10 mm2.)	1,96	1	0,02
RCO-416	Regleta de conexión (4 x 16 + 9 x 10 mm2.)	3,52	1	0,03
ZAS-122*	Zócalo aislante para regletas	1,09	1	0,01
TEX-18*	Tapa extraíble de 18 mm. para módulos no utilizados	0,50	1	0,05



RCO-316

ZAS-122

TEX-18



safybox ART

armarios de polyester

Características Generales

- Armarios de polyester reforzado con fibra de vidrio, moldeado en caliente de color gris claro RAL-7035 inalterable a la intemperie, según norma UNE-EN-62208.
- Material autoextinguible, hilo incandescente a 960° según norma UNE 20672
- Material no higroscópico con mínima absorción de agua.
- Material fácilmente mecanizable.
- Con grado de protección IP-43 según norma 20324 e IK-10 de acuerdo con la norma UNE-EN-50102.
- Temperaturas extremas de servicios: -20 ° y +120° C.
- Con gran resistencia a los ambientes químicos y corrosivos, al impacto y a los rayos ultravioletas.
- Apertura de puerta superior a 180°.
- Con ventilación natural que evita condensaciones interiores.
- Cierre de triple acción en la puerta, mediante perfil plano de aluminio.
- Con excelente presentación y acabado superficial.
- Montaje: Mural sobre suelo o sobre zócalo, en interior o intemperie.



Detalles constructivos

- Detalle de fijación del armario mediante pernos a través de sendos orificios reforzados.



- Existe la posibilidad de suministro en forma de kit reduciendo así su volumen aproximadamente en un 70%.



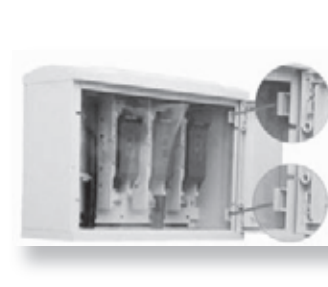
- Detalle del cierre de triple acción mediante maneta y perfil plano de aluminio.



- El suministro estándar se realiza con la maneta de triple acción, en cuyo alojamiento puede colocarse cualquiera de los diferentes tipos de cierre que aquí se muestran.



- 4 perfiles para su colocación en los laterales, al objeto de poder fijar la placa base a diferentes profundidades.



- Posibilidad de colocación de una placa protectora en policarbonato transparente, evitando toda posibilidad de accidente para el operario con las diferentes partes en tensión.

Armarios Para Exterior, Con Tejadillo

Soportes desplazables placa de montaje

Incluye: cuerpo • puerta • cierre triangular con fallebas y posibilidad de bloqueo por candado

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
ART-55	Armario vacío (500x500x300 mm.)	285,19	1	13,60
ART-57	Armario vacío (500x750x300 mm.)	320,44	1	17,00
ART-75	Armario vacío (750x500x300 mm.)	343,98	1	17,00
ART-77	Armario vacío (750x750x300 mm.)	475,36	1	22,00
ART-107	Armario vacío (1000x750x300 mm.)	541,37	1	27,00
ART-710	Próxima fabricación (750x1000x300 mm.)			
ART-105	Próxima fabricación (1000x500x300 mm.)			
ART-1010	Próxima fabricación (1000x1000x300 mm.)			



Placas de Montaje en POLYESTER

Incluye: tornillos de fijación.



Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
PMP-55	Para armario ART-55	20,03	1	1,10
PMP-57	Para armario ART-57	28,37	1	1,80
PMP-75	Para armario ART-75	28,37	1	1,80
PMP-77	Para armario ART-77	48,91	1	2,80
PMP-107	Para armario ART-107	58,26	1	4,20

Zócalos De Polyester Para Armarios ART

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
F1-500	Zócalo de polyester para armarios ART-55, ART-75 (750mm altura)	350,91	1	11,20
F2-500	Zócalo de polyester para armarios ART-55, ART-75 (1000mm altura)	358,98	1	14,70
F1-750	Zócalo de polyester para armarios ART-57, ART-77, ART-107 (750mm altura)	356,69	1	14,50
F2-750	Zócalo de polyester para armarios ART-57, ART-77, ART-107 (1000mm altura)	361,73	1	17,20



ART-55

F1-500

Cierres

Incluye: maneta giratoria • cilindro metálico necesario

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CML-12T-MG-UF	Maneta y cierre de bombín con llave UF	70,41	1	0,32
CTR-11T-MG	Maneta y cierre con tornillo triangular	70,41	1	0,32
CCU-08T-MG	Maneta y cierre con tornillo cuadrado	70,41	1	0,32
PNA-140	Perno de anclaje al suelo (unidad)	3,03	1	0,24



Placas de Montaje Metálicas (bicromadas)

Incluye: Tornillos de fijación.

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
PMM-55	Para armario ART-55	23,33	1	1,41
PMM-57	Para armario ART-57	34,21	1	1,91
PMM-75	Para armario ART-75	34,21	1	1,91
PMM-77	Para armario ART-77	53,52	1	2,86
PMM-107	Para armario ART-107	74,45	1	3,92



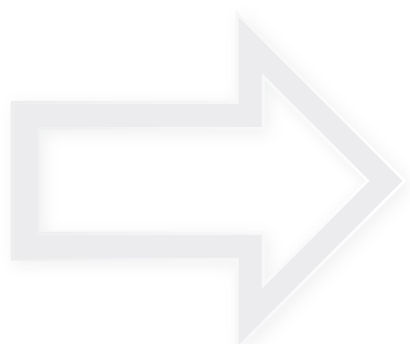


safybox APM

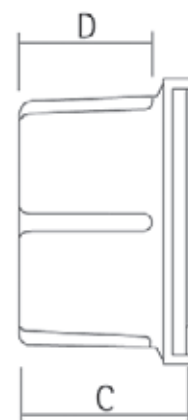
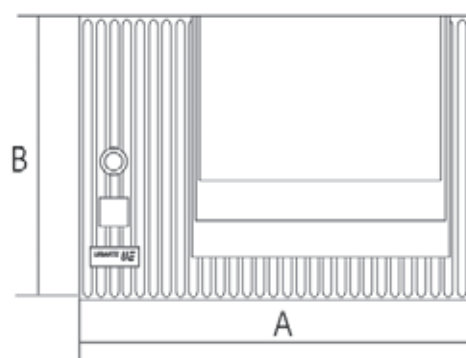
armarios de protección y medida

Características Generales

- Envolvertes fabricados en polyester reforzado con fibra de vidrio moldeado en caliente, de color gris claro RAL-7035, según norma UNE-EN-62208.
- Con buena resistencia a los agentes químicos, corrosión, impacto y rayos ultravioleta.
- Por medio de una ventilación interior queda eliminada toda posibilidad de condensación.
- Con grado de protección IP-43 según norma UNE 20324 e IK-10 de acuerdo con la norma UNE-EN-50102.
- Material autoextinguible, hilo incandescente a 960° según norma UNE 20672.
- Sistema mejorado de cierre de la puerta mediante tornillo de cabeza triangular y posibilidad de bloqueo por candado.
- Eliminados los herrajes metálicos para el candado.
- Apertura de la puerta hasta 180°.
- Estructura reforzada para evitar deformaciones.
- Inviolabilidad de las bisagras.



perfil y **alzado**



detalle de **cierre**

- con candado



Armarios de Protección y Medida

ARMARIO VACÍO (con cierre central único)

Incluye: cuerpo • puerta • cierre triangular con posibilidad de bloqueo por candado.

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CON DISEÑO URIARTE				
APM-0	Con puerta ciega (450x330x210 mm.)	57,91	1	4,33
APM-0-2ml	Con 2 mirillas (450x330x210 mm.)	62,52	1	4,33
APM-1	Con puerta ciega (535x520x220 mm.)	95,48	1	7,00
APM-1-1ml	Con 1 mirilla (535x520x220 mm.)	97,61	1	7,00
APM-1-2ml	Con 2 mirillas (535x520x220 mm.)	100,74	1	7,00
APM-2	Con puerta ciega (700x520x220 mm.)	140,66	1	10,30
APM-2-3ml	Con 3 mirillas (700x520x220 mm.)	144,44	1	10,30
SIN DISEÑO URIARTE				
AL-APM-0	Con puerta ciega (479x326x180 mm.)	52,12	1	3,63
AL-APM-0-1ml	Con 1 mirilla rectang. (479x326x180 mm.)	56,27	1	3,63
AL-APM-1	Con puerta ciega (535x535x210 mm.)	85,93	1	6,00
AL-APM-1-2ml	Con 2 mirillas (535x535x210 mm.)	90,67	1	6,00
AL-APM-2	Con puerta ciega (700x535x210 mm.)	126,59	1	8,80
AL-APM-2-3ml	Con 3 mirillas (535x535x210 mm.)	129,90	1	8,80



APM-0-2 ml

ARMARIO VACÍO (con cierre de triple acción)

Incluye: cuerpo • puerta • cierre triangular con posibilidad de bloqueo por candado.

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CON DISEÑO URIARTE				
APM-0-c	Con puerta ciega (450x330x210 mm.)	68,86	1	4,53
APM-0-2ml-c	Con 2 mirillas (450x330x210 mm.)	73,46	1	4,53
APM-1-c	Con puerta ciega (535x520x220 mm.)	110,10	1	7,15
APM-1-1ml-c	Con 1 mirilla (535x520x220 mm.)	112,21	1	7,15
APM-1-2ml-c	Con 2 mirillas (535x520x220 mm.)	115,36	1	7,55
APM-2-c	Con puerta ciega (700x520x220 mm.)	149,88	1	10,50
APM-2-2ml-c	Con 2 mirillas (700x520x220 mm.)	154,48	1	10,50
APM-2-3ml-c	Con 3 mirillas (700x520x220 mm.)	157,04	1	10,50
SIN DISEÑO URIARTE				
AL-APM-0-c	Con puerta ciega (479x326x180 mm.)	61,97	1	3,83
AL-APM-0-1ml-c	Con 1 mirilla rectang. (479x326x180 mm.)	66,11	1	3,83
AL-APM-1-c	Con puerta ciega (535x535x210 mm.)	99,09	1	6,15
AL-APM-1-2ml-c	Con 2 mirillas (535x535x210 mm.)	103,82	1	6,15
AL-APM-2-c	Con puerta ciega (700x535x210 mm.)	134,89	1	9,00
AL-APM-2-3ml-c	Con 3 mirillas (535x535x210 mm.)	141,34	1	9,00

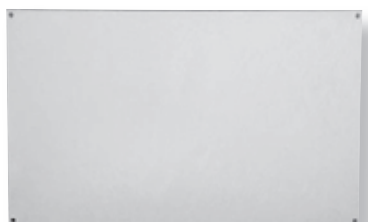


APM-2-3 ml

PLACAS DE PROTECCIÓN (TRANSPARENTES)

Incluye: placa de policarbonato • inserciones y tornillos fijación.

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
PMA-0-cb	Placa de protección en policarbonato, APM-0	11,38	1	0,4
PMA-1-cb	Placa de protección en policarbonato, APM-1	21,35	1	0,9
PMA-2-cb	Placa de protección en policarbonato, APM-2	27,64	1	1,1

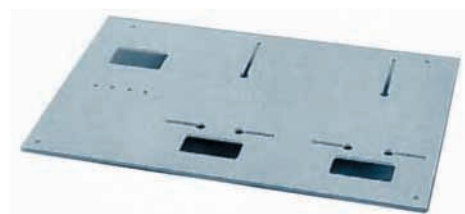


PMA-0- cb

PLACAS BASE DE POLYESTER

Incluye: tornillos fijación placa • tornillos fijación contador.

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
PPM-0-cb	Placa lisa para APM-0	13,37	1	0,56
PPM-0-2m-cb	Placa mecanizada para APM-0 (1 monof. + reloj)	16,16	1	0,56
PPM-1-cb	Placa lisa para APM-1	24,56	1	1,41
PPM-1-2tm-cb	Placa mecanizada para APM-1 (1 monof. + reloj)	26,95	1	1,41
PPM-1-2tm-cb	Placa mecanizada para APM-1 (1 trifásico + reloj)	26,95	1	1,41
PPM-1-2tm-cb	Placa mecanizada para APM-1 (2 trifásicos)	26,95	1	1,41
PPM-1-2tm-cb	Placa mecanizada para APM-1 (2 monofásicos)	26,95	1	1,41
PPM-1-3m-cb	Placa mecanizada para APM-1 (2 monof. + reloj)	26,95	1	1,41
PPM-2-cb	Placa lisa para APM-2	31,77	1	1,91
PPM-2-3tm-cb	Placa mecanizada para APM-2 (3 monofásicos)	41,34	1	1,91
PPM-2-3tm-cb	Placa mecanizada para APM-2 (3 trifásicos)	41,34	1	1,91
PPM-2-3tm-cb	Placa mecanizada para APM-2 (2 monof. + reloj)	41,34	1	1,91
PPM-2-3tm-cb	Placa mecanizada para APM-2 (2 trif. + reloj)	41,34	1	1,91
PPM-2-3m-cb	Placa mecanizada para APM-2 (3 monof. + reloj)	41,34	1	1,91

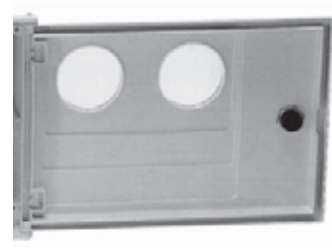


PPM-0-2m-cb

PUERTAS DE ARMARIOS

No incluye ni cierre ni bisagras.

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
PU-APM-0	Puerta armario APM-0 ciega	21,20	1	1,22
PU-APM-0-1ml	Puerta armario APM-0 con 1 mirilla	23,46	1	1,22
PU-APM-0-2ml	Puerta armario APM-0 con 2 mirillas	25,74	1	1,22
PU-APM-1	Puerta armario APM-1 ciega	35,09	1	2,35
PU-APM-1-1ml	Puerta armario APM-1 con 1 mirilla	39,17	1	2,35
PU-APM-1-2ml	Puerta armario APM-1 con 2 mirillas	40,13	1	2,35
PU-APM-2	Puerta armario APM-2 ciega	47,53	1	3,30
PU-APM-2-2ml	Puerta armario APM-2 con 2 mirillas	52,78	1	3,30
PU-APM-2-3ml	Puerta armario APM-2 con 3 mirillas	57,08	1	3,30
ejb-apm	Bisagra (1ud.)	0,80	1	0,01



PU-APM-0-2ml

Accesorios

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
ba-apm2	Brida de acoplamiento para APM-1 y APM-2	23,35	1	0,37
MPM-2	Mirilla policarbonato rectangular de 100x160 mm. con junta	5,99	1	0,09
MPM-3-cj	Mirilla policarbonato redonda de 100 mm. con junta	4,26	1	0,05
of-apm	Oreja para fijación mural (conjunto 4 unidades)	10,00	1	0,02
cmt-APM-0	Cierre triangular para bloqueo por candado, para APM-0	4,70	1	0,07
cmt-APM-2	Cierre triangular para bloqueo por candado, para APM-1 y 2	4,70	1	0,09
C-apm-1-2-3p	Cierre triangular de triple acción con fallebas y posibilidad de bloqueo por candado. Armarios APM-1, APM-2	14,48	1	0,12
d934-m30	Tuerca de sujeción del cierre al armario APM.	0,54	1	0,01
LLT-corta	Llave triangular de 11 mm.	0,86	1	0,02



MPM-3-cj



safybox CPM

cajas de protección y medida

Características Generales

- Caja fabricada en material polyester autoextinguible reforzado con fibra de vidrio, de color gris RAL-7035.
- Con mirilla de policarbonato incoloro autoextinguible, para facilitar la lectura del contador.
- Material autoextinguible hilo incandescente a 960º C según norma UNE-20672.
- Cierre mediante tornillos de cabeza triangular, precintables por la Compañía suministradora de energía.
- Equipada con portafusibles de 100 A. Del tipo cilíndrico tamaño 22 x 58, y barra de neutro seccionable.
- Placa interior con tornillería y mecanizado universal, para la instalación de cualquier contador monofásico o trifásico.
- Con grado de protección IP-43 según norma UNE 20324 e IK-10 de acuerdo con la norma UNE-EN-50102.
- Con ventilación interna para evitar condensaciones.
- Material no higroscópico. Absorción de agua prácticamente nula.
- Con muy buena resistencia a las corrientes de fuga.
- Tensión nominal 500 V.



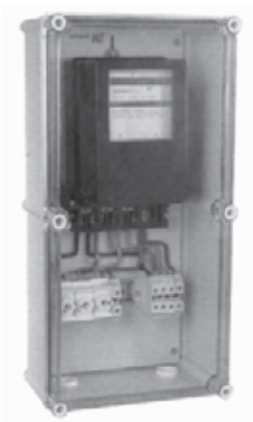
Características Técnicas

- Las resinas sintéticas empleadas en su fabricación son de la más alta calidad; caja de polyester reforzado con fibra de vidrio y tapa de policarbonato transparente.
- Su colocación puede llevarse a efecto tanto en interiores como exteriores.
- El suministro se realiza, según los grabados con portafusibles tipo Neozed hasta 63 A., borna de neutro, bornas de derivación, manguitos pasacables y placa interior. Poseen un sencillo sistema de precintado por medio de alambre para la Compañía suministradora de energía eléctrica.
- Respecto al equipo en sí, sus principales características son: grado de protección IP-43 según norma UNE 20324 e IK-10 contra agua, polvo e impacto, doble aislamiento, anticorrosivo y no higroscópico, material autoextinguible, excelente comportamiento a la intemperie, resistencia a fugas superficiales, ligeras y de fácil mecanización, placa interior universal para instalación de cualquier contador existente.



Cajas de Protección y Medida

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
CPM-1M	Caja para 1 contador monofásico (tapa transparente)	45,38	4	2,12
CPM-1MS	Caja para 1 contador monofásico (tapa opaca con mirilla)	49,65	4	1,80
CPM-1M2	Caja para 1 contador monofásico (220V. 2 fases)	48,53	4	2,14
CPM-1M-43	Caja para 1 contador monofásico (CA-43)	53,97	2	2,72
CPM-1MS-43	Caja para 1 contador monofásico tapa opaca con mirilla (CA-43s)	55,66	2	2,72
CPM-2M	Caja para 2 contadores monofásicos	89,44	2	4,05
CPM-1T	Caja para 1 contador trifásico	85,42	2	4,00
CPM-1MV	Caja para 1 contador monofásico (completa)	92,74	1	5,48
CPM-1TV	Caja para 1 contador trifásico (completa)	105,19	1	5,58
CPM-1TB	Caja para 1 contador monofásico o trifásico (con PP-1tcb)	66,36	1	4,30
CPM-1TA	Caja para 1 contador monofásico o trifásico (vacía)	54,24	1	3,60
CPM-1V	Caja para 1 contador monofásico (vacía)	26,81	4	1,00
CPM-1N	Caja para 1 contador monofásico (1 c/c Neozed)	33,17	4	1,12
CPM-2N	Caja para 1 contador monofásico (2 c/c Neozed)	34,79	4	1,19
tt (CPM)	Tapa de policarbonato para CPM-1V-1N-2N	10,65	10	0,43



CPM-1T



CPM-1TV



CPM-1MS



CPM-2N

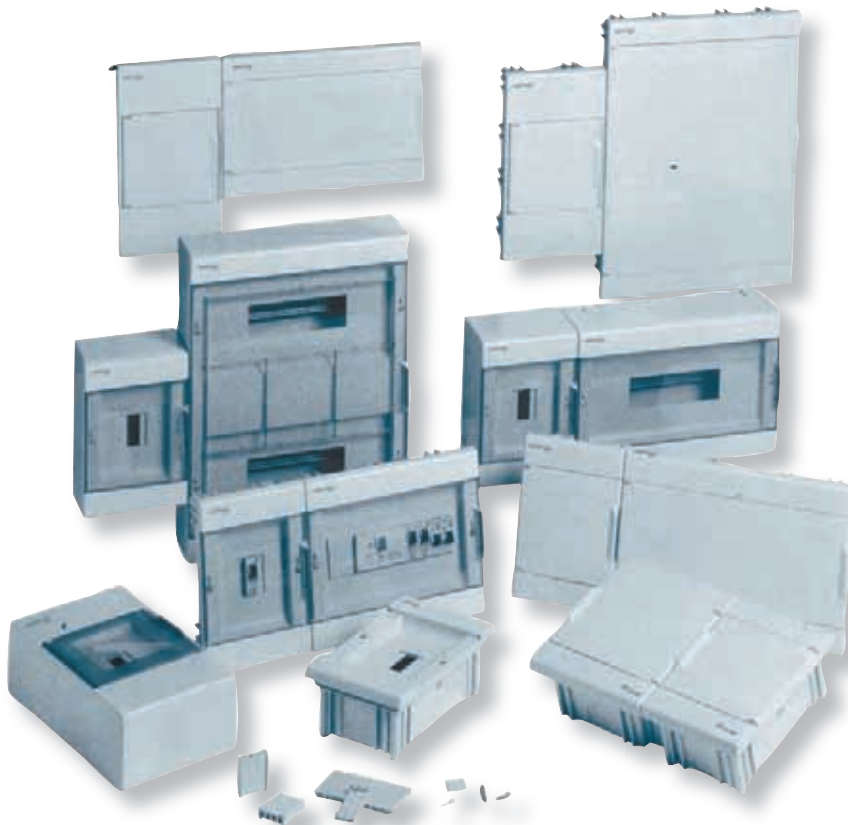


safybox ICP

**cajas para interruptores
magnetotérmicos y diferenciales**

Características Generales

- Caja y tapa de polyester reforzado con fibra de vidrio (variante polyester).
- Caja y tapa de material termoplástico ABS autoextinguible VO, (variante ABS).
- Con grado de protección IP-41, según norma UNE 20324.
- Placa interior con perfil DIN 46277/3 regulable en altura.
- Aberturas semipracticadas en la tapa al objeto de que los ICP sobresalgan y se pueda actuar sobre ellos en caso de disparo.
- Caja de fácil mecanización que permite la apertura de orificios según los tubos a instalar.
- Tornillería precintable por parte de la compañía suministradora de energía eléctrica.
- Ligeras, resistentes al impacto e ininflamables.
- Resistencia a fugas superficiales.
- Materiales no higroscópicos. Absorción de agua prácticamente nula.

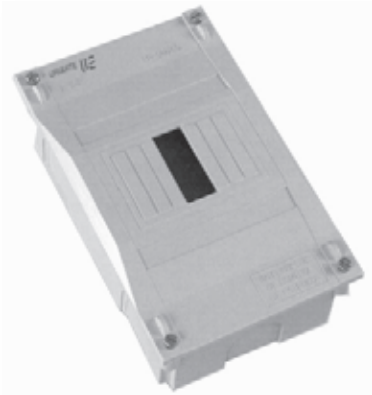


safybox ICP



Cajas Para Los I.C.P. (En Polyester)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
C-ICPM	Caja completa para el Interruptor de Control de Potencia (Empotrar)	9,61	25	0,41
C-ICP	Caja para el I.C.P. de empotrar (cuerpo solamente)	5,88	25	0,40
C1-ICP	Caja completa para los I.C.P. en CA-315 (Industrias)	33,58	4	0,76
C1-ICPM	Caja completa para los I.C.P. (Empotrar 270 x 135 x 60)	13,55	12	0,57
C2-ICP	Caja completa para los I.C.P. (Industrias 270 x 270 x 180)	45,42	4	2,10
C32-ICP	Caja para I.C.P. y contactores	38,14	4	1,54
C1-ICP-TR-4	Caja completa para I.C.P. (270x135) grado IP-55	38,08	4	0,76
C34-ICP	Caja para I.C.P. y contactores	60,13	2	2,72
T1-ICP	Tapa para I.C.P. (modelo C1-ICPM)	3,58	200	0,20
T-ICP	Tapa para I.C.P. (modelo C-ICPM)	2,34	200	0,10
TP-415	Tornillo plástico precintable M. 4 X 15 mm	0,16	100	0,01
TL-415	Tornillo latón precintable M. 4 X 15 mm	0,24	100	0,01
TL-425	Tornillo latón precintable M. 4 X 25 mm	0,36	100	0,01



C-ICPM



C1-ICP-TR-4

Accesorios ICP

TEX-3240

GUE

TL-425

TP-415

TL-415

GUS

Cajas Para Interruptores Magnetotérmicos y Diferenciales (En Abs Autoextinguible VO)

EMPOTRABLES

Dos tamaños (CE-32 de 215x140x75 - CE-40 de 280x144x90 mm.) • Posibilidad de puerta opaca o transparente
PO: Puerta Opaca • PT: Puerta Transparente • Cajas de 6, 10, 14, 18 y 28 Pías • E: Para empotrar • S: Para Superficie

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Peso/ud.
CE-32	ICP: Sin puerta (143x218x75)	9,50	0,04
CEPO-32	ICP: Puerta opaca (143x218x75)	10,56	0,06
CEPT-32	ICP: Puerta transparente (143x218x75)	11,51	0,06
CE-40	ICP: Sin puerta (158x294x75)	12,93	0,05
CEPO-40	ICP: Puerta opaca (158x294x75)	14,76	0,08
CEPT-40	ICP: Puerta transparente (158x294x75)	15,87	0,08
PE-6	Hasta 6 pías, sin puerta (172x218x75)	10,34	0,03
PEPO-6	Hasta 6 pías, con puerta opaca (172x218x75)	11,73	0,05
PEPT-6	Hasta 6 pías, con puerta transparente (172x218x75)	12,69	0,05
PE-10	Hasta 10 pías, sin puerta (248x218x75)	12,10	0,04
PEPO-10	Hasta 10 pías, con puerta opaca (248x218x75)	14,14	0,07
PEPT-10	Hasta 10 pías, con puerta transparente (248x218x75)	15,42	0,07
PE-14	Hasta 14 pías, sin puerta (315x218x75)	12,52	0,06
PEPO-14	Hasta 14 pías, con puerta opaca (315x218x75)	13,60	0,10
PEPT-14	Hasta 14 pías, con puerta transparente (391x218x75)	13,14	0,10
PE-18	Hasta 18 pías, sin puerta (391x218x75)	15,38	0,07
PEPO-18	Hasta 18 pías, con puerta opaca (391x218x75)	15,79	0,12
PEPT-18	Hasta 18 pías, con puerta transparente (391x218x75)	17,51	0,12
PE-28	Hasta 28 pías, sin puerta (315 x438x75)	24,92	0,12
PEPO-28	Hasta 28 pías, con puerta opaca (391x218x75)	28,94	0,18
PEPT-28	Hasta 28 pías, con puerta transparente (315x438x75)	29,54	0,18
GUE	Guía de unión para cajas de empotrar	0,54	0,01



CE-32



PE-18

SALIENTES

Dos tamaños (CE-32 de 215x140x75 - CE-40 de 280x144x90 mm.) • Posibilidad de puerta opaca o transparente
PO: Puerta Opaca • PT: Puerta Transparente • Cajas de 6, 10, 14, 18 y 28 Pías • E: Para empotrar • S: Para Superficie

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Peso/ud.
CS-32	ICP: Sin puerta (145x220x93)	12,99	0,06
CSPO-32	ICP: Puerta opaca (145x220x93)	14,82	0,08
CSPT-32	ICP: Puerta transparente (145x220x93)	15,14	0,08
CS-40	ICP: Sin puerta (158x299x93)	14,63	0,07
CSPO-40	ICP: Puerta opaca (158x299x93)	15,88	0,10
CSPT-40	ICP: Puerta transparente (158x299x93)	16,66	0,10
PS-6	Hasta 6 pías, sin puerta (171x220x93)	13,27	0,05
PSPO-6	Hasta 6 pías, con puerta opaca (171x220x93)	16,01	0,07
PSPT-6	Hasta 6 pías, con puerta transparente (171x220x93)	17,67	0,07
PS-10	Hasta 10 pías, sin puerta (249x220x93)	15,94	0,07
PSPO-10	Hasta 10 pías, con puerta opaca (249x220x93)	20,74	0,10
PSPT-10	Hasta 10 pías, con puerta transparente (249x220x93)	22,01	0,10
PS-14	Hasta 14 pías, sin puerta (315x220x93)	17,35	0,09
PSPO-14	Hasta 14 pías, con puerta opaca (315x220x93)	20,56	0,13
PSPT-14	Hasta 14 pías, con puerta transparente (315x220x93)	21,25	0,13
PS-28	Hasta 28 pías, sin puerta (315x435x93)	30,05	0,19
PSPO-28	Hasta 28 pías, con puerta opaca (315x435x93)	35,09	0,25
PSPT-28	Hasta 28 pías, con puerta transparente (315x435x93)	37,75	0,25
GUS	Guía de unión para cajas de superficie	0,54	0,01
Tex-3240	Tapita extraíble en grupo de 6 unidades	0,50	0,04
TP-415	Tornillo plástico precintable M. 4 X 15 mm.	0,16	0,01
TL-415	Tornillo latón precintable M. 4 X 15 mm.	0,24	0,01
TL-425	Tornillo latón precintable M. 4 X 25 mm.	0,36	0,01



CSPT-40



PS-10

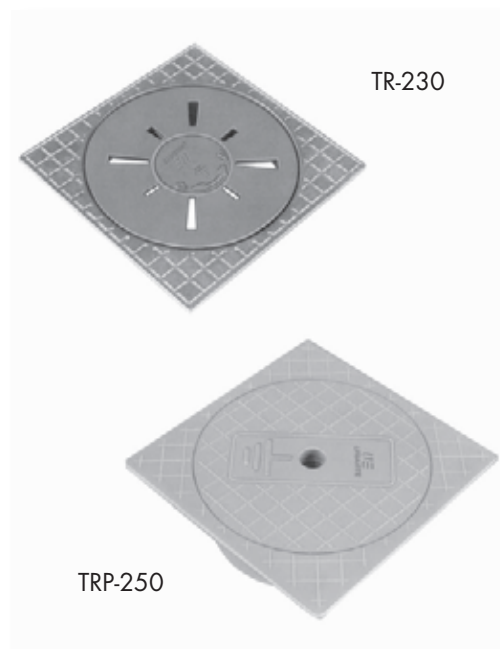


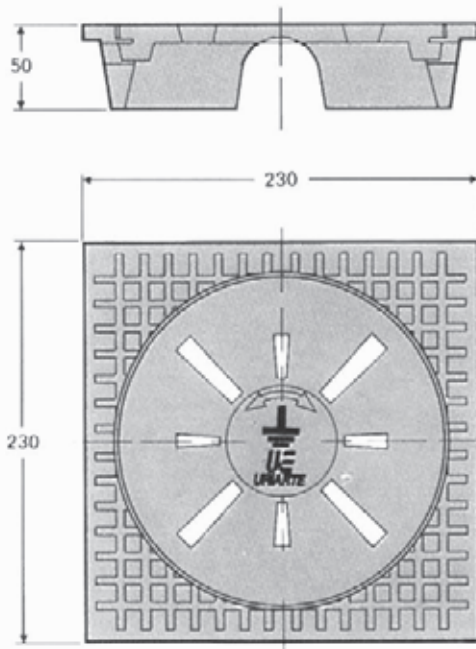
safybox TR

tapas de registro

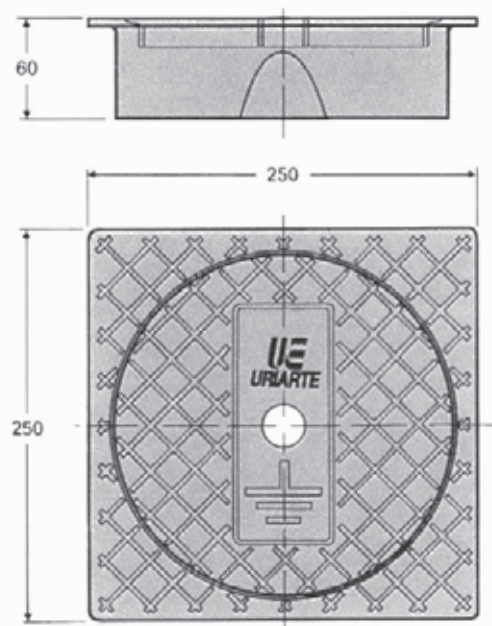
Tapas de registro para la **toma de tierra**

- El punto de unión de la toma de tierra y la línea de enlace se conoce como punto de puesta a tierra, y deberá ser un elemento fácilmente visitable o accesible para poder comprobar, periódicamente, la resistencia de difusión de la toma de tierra y la continuidad eléctrica de la línea de enlace.
- Es aquí, donde la instalación de una tapa o arqueta de registro de la toma de tierra tiene la finalidad concreta e importante, y no se debiera colocar ningún sistema de tierra sin elemento tan valioso, de cara a una correcta conservación.





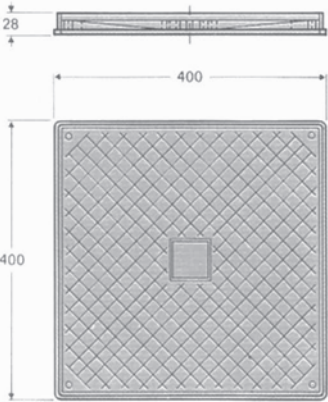
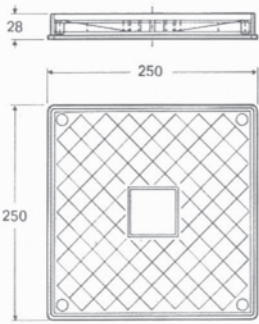
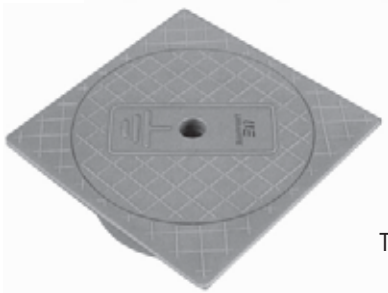
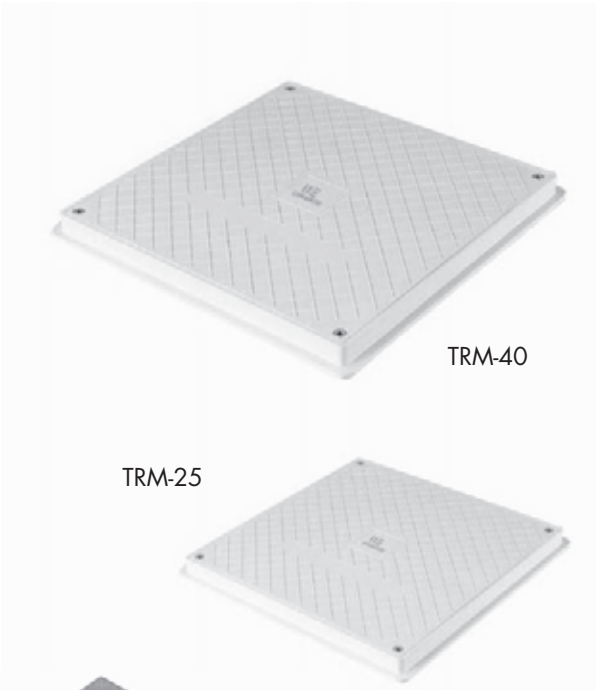
TR-230



TRP-250

Tapas de registro multiuso

- Una nueva línea de producto que se une a nuestra gama ya ampliamente aceptada en el campo eléctrico.
- Tapas para registros sobre obras de albañilería, fabricadas en polyester reforzado con fibra de vidrio, aptas para soportar el paso de vehículos ligeros, idóneas para interiores o exteriores, con junta de neopreno entre las dos partes evitando el filtraje de líquidos al interior. De muy fácil manipulación por su reducido peso. Concebidas especialmente para ambientes húmedos y/o agresivos donde el polyester, como producto de futuro, ofrece las mejores prestaciones, obteniéndose mejores resultados a lo largo, al ser eliminados completamente los problemas de oxidación y deterioro que se producen en las clásicas tapas metálicas.
- Particularmente indicadas para proteger y cerrar herméticamente diversos tipos de maniobras, ya sean de agua, gas, teléfono, electricidad, etc.
- Posibilidad de suministro con diferentes rotulaciones como: ALUMBRADO PÚBLICO, SANEAMIENTO, TELÉFONOS, GAS, SEMÁFOROS, RIEGO, etc.



TAPAS DE REGISTRO

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
TR-230	Tapa registro para la toma tierra (hierro) (230 x 230) x50	30,58	5	3,80
TRP-250	Tapa registro para la toma tierra (polyester) (250 x 250) x60	13,58	10	0,97
TRM-25	Tapa registro multiuso (250 x 250 x 28)	23,61	5	1,47
TRM-40	Tapa registro multiuso (400 x 400 x 28)	48,07	5	3,85

TAPA DE REGISTRO (Color verde integrada con el césped RAL-6005)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
TRM-40-6005	Tapa registro multiuso (400x400x28)	54,94	5	3,85



safybox CR

cajas repartidoras

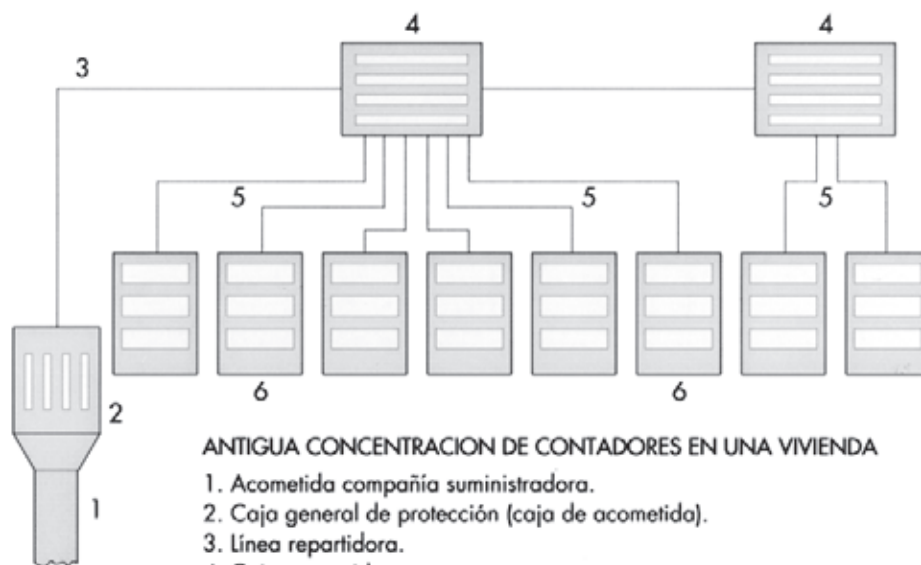
Características Generales

- Caja de polyester reforzado con fibra de vidrio.
- Tapa de policarbonato incoloro.
- Material autoextinguible hilo incandescente a 960º C según norma UNE-20672.
- Con grado de protección IP-55 según norma UNE 20324 e IK-10 de acuerdo a la norma UNE-EN-50102.
- Anticorrosivo y no higroscópico.
- Resistencia a la intemperie.
- Resistencia a fugas superficiales.
- Ligeras.



Antigua concentración de contadores en una vivienda

1. Acometida compañía suministradora.
2. Caja general de protección (caja de acometida).
3. Línea repartidora.
4. Cajas repartidoras.
5. Líneas salida armarios.
6. Armarios para centralización de contadores.



ANTIGUA CONCENTRACION DE CONTADORES EN UNA VIVIENDA

1. Acometida compañía suministradora.
2. Caja general de protección (caja de acometida).
3. Línea repartidora.
4. Cajas repartidoras.
5. Líneas salida armarios.
6. Armarios para centralización de contadores.

Código ref.	Medidas	Secc. Pletina	Nº de Salidas	PVP Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CR-350	360x270x170 mm	150 mm ² .	6 cable hasta 50 mm ² .	157,57	1	4,67
CR-395	540x270x170 mm	150 mm ² .	6 cable hasta 95 mm ² .	168,29	1	5,90
CR-3120	540x360x170 mm	300 mm ² .	6 cable hasta 120 mm ² .	198,18	1	10,30



cuadros provisionales y temporales

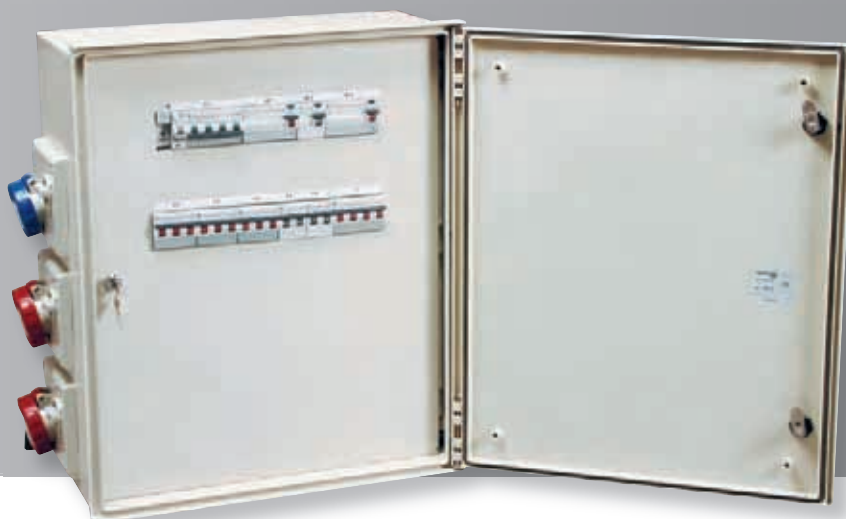
Cuadros para instalaciones provisionales y temporales
de obras (Norma UNE-EN60439-4, ITC-BT-33)

Características Generales

- Armario aislante de polyester prensado en caliente de color gris RAL-7035
- Material autoextinguible hilo incandescente a 960° C según norma UNE-20672.
- Con grado de protección IP-65 según norma UNE 20324 e IK-10 de acuerdo con la norma UNE-EN-50102.
- Temperaturas extremas de utilización: -30° y +120°C.
- Materiales no higroscópicos, mínima absorción de agua.
- Apertura de la puerta 180°.

Dispositivos de Seguridad

- Doble puerta, 2 puntos de cierre en la puerta exterior y 1 punto de cierre con llave en la puerta interior (la cerradura de llave es intercambiable tanto para la puerta exterior como interior).
- Pulsador de emergencia.
- Desconexión automática al abrir la puerta interior mediante un sistema de fin de carrera.
- Tomas de corriente con interruptor.



Accesorios

- Orejas de fijación montadas en el exterior manteniendo el grado de protección.
- Prensaestopas IP-67 para el paso de cables.

Documentación

- Esquema eléctrico.
- Certificado de conformidad



Cuadros para instalaciones provisionales y temporales de obras

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
UR-CO-40A-1	4 Bases 2P+T 16A.	1045,69	1	
UR-CO-40A-2	2 Bases 2P+T 16A; 2 Bases 3P+T 16A.	1149,16	1	
UR-CO-63A-1	2 Bases 2P+T 16A; 3 Bases 3P+T 16A; 1 salida de 40 A.	1921,88	1	
UR-CO-63A-2	3 Bases 2P+T 16A; 2 Bases 3P+T 16A; 1 Base 3P+T 32 A.	1805,21	1	
UR-CO-100A-1	2 Bases 2P+T 16A; 2 Bases 3P+T 16A; 2 Bases 3P+T 32 A; 1 salida de 40 A.	2505,27	1	
UR-CO-125A-1	2 Bases 2P+T 16A; 3 Bases 3P+T 16A; 2 Bases 3P+T 32 A; 1 salida de 63A.	3229,56	1	



compañías eléctricas

Conjuntos de **aparamenta eléctrica**

Manuales **técnicos** disponibles:



Puede solicitarlos a nuestro Dpto. Comercial o descargarlos de la página web: www.safybox.com

CENTRALIZACIONES CON CONTACTORES, EN SISTEMA PANEL SEGÚN NI 42.71.05

COLUMNAS PARA MONOFÁSICOS, HASTA 14 KW.

Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PMI-2R-C	Panel para 2 monof. con contactor	480x961	405,95	1	12,60
PMI-3R-C	Panel para 3 monof. con contactor	580x1076	473,78	1	15,00
PMI-5R-C	Panel para 5 monof. con contactor	480x1227	538,31	1	15,60
PMI-7R-C	Panel para 7 monof. con contactor	580x1342	679,89	1	19,80
PMI-8R-C	Panel para 8 monof. con contactor	480x1493	703,62	1	19,60
PMI-11R-C	Panel para 11 monof. con contactor	480x1874	905,49	1	25,40
PMI-11R4-C	Panel para 11 monof. con contactor	580x1608	848,70	1	24,80
PMI-15R-C	Panel para 15 monof. con contactor	580x1874	1029,65	1	31,00

COLUMNAS PARA TRIFÁSICOS, HASTA 15 KW.

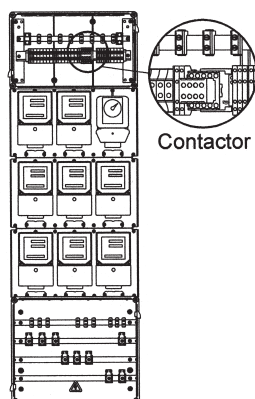
PTI-2R-C	Panel para 2 trif. Con contactor	580x1188	604,83	1	17,00
PTI-4R-C	Panel para 4 trif. Con contactor	580x1566	810,92	1	23,80
PTI-6R-C	Panel para 6 trif. Con contactor	580x1944	1060,24	1	30,60

COLUMNAS PARA CONTADOR TRIFÁSICO ELECTRÓNICO, HASTA 41,5 KW.

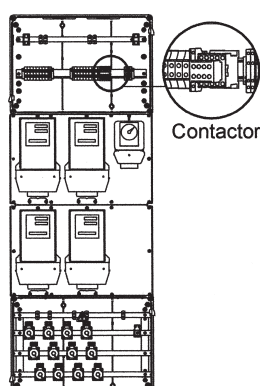
PLI-2-E	Panel 2 contadores electrónicos	580x1188	476,03	1	17,00
PLI-3-E	Panel 3 contadores electrónicos	580x1565	566,74	1	22,70
PLI-4-E	Panel 4 contadores electrónicos	580x1565	686,45	1	23,80
PLI-6-E	Panel 6 contadores electrónicos	580x1944	913,41	1	30,60

COLUMNAS PARA CONTADOR TRIFASICO ELECTRÓNICO, HASTA 41,5 KW (Con bloque de bornes interruptibles de comprobación de ocho elementos).

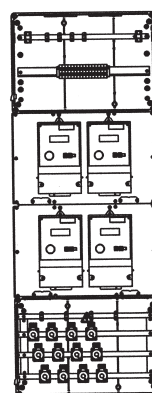
Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PLI-1-BP	Panel 1 cont. Electrónico con bloque de bornes.	580x1454	586,08	1	24,20
PLI-2-BP	Panel 2 cont. Electrónico con bloque de bornes.	580x1454	947,27	1	25,70
PLI-3-BP	Panel 3 cont. Electrónico con bloque de bornes.	580x1832	1329,57	1	32,90



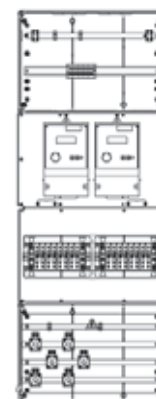
PMI-8R-C



PTI-4R-C



PLI-4-E



PLI-2-BP

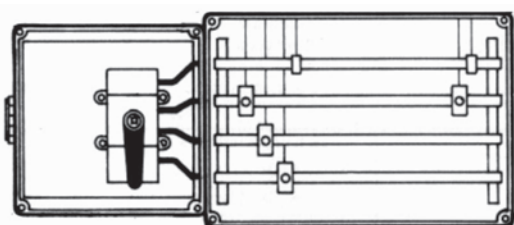
Accesorios

INTERRUPTORES

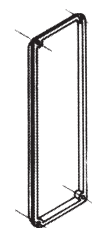
Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
IDT-160A	Interruptor de corte en carga de 160 A.	360x360	162,72	1	5,36
IDT-250A	Interruptor de corte en carga de 250 A.	360x360	269,88	1	5,55
IDT-250A-64	Interruptor de corte en carga de 250 A. (para cables de mayor sección).	540x360	311,57	1	10,50
IDT-400A	Interruptor de corte en carga de 400 A.	540x360	360,92	1	10,50

SUPLEMENTOS DE PRECIO POR:

Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CST-50	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 50 mm ² .		28,82	6	0,65
CST-150	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 150 mm ² .		33,43	1	2,03
CAI-43	Caja de cables entrada		35,93	1	1,81
TC-04-ct	Tapa ciega para cierre lateral		8,40	1	0,25
	Contador o abonado monofásico en suministros a 230 V.		5,68		
	Contador monofásico con cableado de 16 mm ² .		7,28		
	Contador trifásico con cableado de 16 mm ² .		13,95		



IDT-250



TC-04-ct

CENTRALIZACIONES CON CONTACTORES, EN SISTEMA MODULAR SEGÚN NI 42.71.05

COLUMNAS PARA MONOFÁSICOS, HASTA 14 KW.

Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
AMI-2R-C	Armario para 2 monof. con contactor	480x985	445,83	1	14,60
AMI-3R-C	Armario para 3 monof. con contactor	630x985	527,84	1	18,00
AMI-5R-C	Armario para 5 monof. con contactor	480x1275	607,24	1	19,00
AMI-7R-C	Armario para 7 monof. con contactor	630x1275	739,23	1	24,80
AMI-8R-C	Armario para 8 monof. con contactor	480x1565	806,49	1	24,80
AMI-11R-C	Armario para 11 monof. con contactor	480x1970	1046,79	1	32,60
AMI-11R4-C	Armario para 11 monof. con contactor	630x1565	972,91	1	32,00
AMI-15R-C	Armario para 15 monof. con contactor	630x1970	1138,39	1	41,40

COLUMNAS PARA TRIFÁSICOS, HASTA 15 KW.

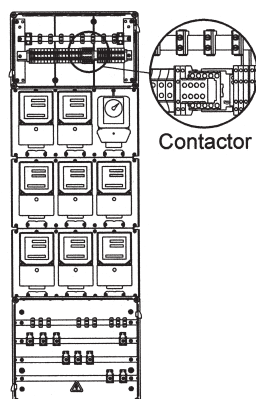
ATI-2R-C	Armario para 2 trif. Con contactor	580x1215	653,03	1	20,60
ATI-4R-C	Armario para 4 trif. Con contactor	580x1620	887,29	1	28,00
ATI-5R-C	Armario para 5 trif. Con contactor	630x1505	978,17	1	32,40
ATI-6R-C	Armario para 6 trif. Con contactor	580x2025	1130,78	1	37,00

COLUMNAS PARA CONTADOR TRIFÁSICO ELECTRÓNICO, HASTA 41,5 KW.

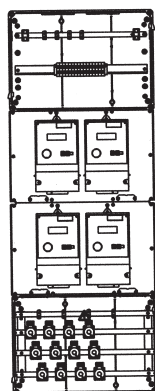
ALI-2-E	Armario 2 contadores electrónicos	480x1100	618,83	1	16,20
ALI-3-E	Armario 3 contadores electrónicos	630x1100	718,58	1	21,60
ALI-4-E	Armario 4 contadores electrónicos	480x1505	740,51	1	24,00
ALI-6-E	Armario 6 contadores electrónicos	630x1505	1.066,89	1	32,40

COLUMNAS PARA CONTADOR TRIFASICO ELECTRÓNICO, HASTA 41,5 KW (Con bloque de bornes interruptibles de comprobación de ocho elementos).

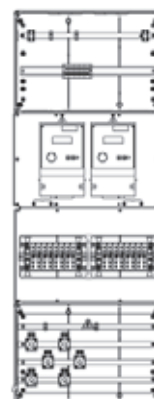
Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
ALI-1-BP	Armario 1 cont. Electrónico con bloque de bornes.	480x1390	837,57	1	28,70
ALI-2-BP	Armario 2 cont. Electrónico con bloque de bornes.	480x1390	1056,32	1	30,20
ALI-3-BP	Armario 3 cont. Electrónico con bloque de bornes.	630x1505	1478,83	1	32,90



AMI-8R-C



ALI-4-E



ALI-2-BP

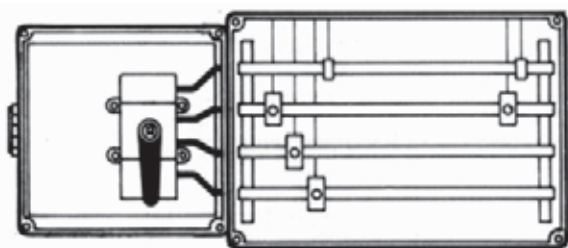
Accesorios

INTERRUPTORES

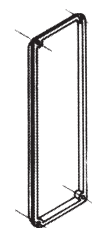
Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
IDT-160A	Interruptor de corte en carga de 160 A.	360x360	162,72	1	5,36
IDT-250A	Interruptor de corte en carga de 250 A.	360x360	269,88	1	5,55
IDT-250A-64	Interruptor de corte en carga de 250 A. (para cables de mayor sección).	540x360	311,57	1	10,50
IDT-400A	Interruptor de corte en carga de 400 A.	540x360	360,92	1	10,50

SUPLEMENTOS DE PRECIO POR:

Código ref.	Descripción	Dim. (mm.)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CST-50	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 50 mm ² .		28,82	6	0,65
CST-150	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 150 mm ² .		33,43	1	2,03
CAI-43	Caja de cables entrada		35,93	1	1,81
TC-04-ct	Tapa ciega para cierre lateral		8,40	1	0,25
	Contador o abonado monofásico en suministros a 230 V.		5,68		
	Contador monofásico con cableado de 16 mm ² .		7,28		
	Contador trifásico con cableado de 16 mm ² .		13,95		



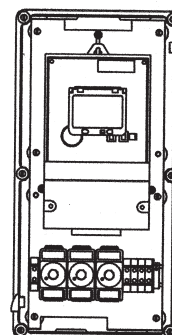
IDT-250



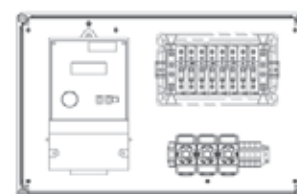
TC-04-ct

CONJUNTOS INDIVIDUALES DE INTERIOR SEGÚN NORMA NI 42.71.01

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
UR-AI	Suministro monofásico hasta 14 Kw.	131,10	1	4,24
UR-AIP	Suministro monofásico hasta 14 Kw. (Amp. Tarifa nocturna)	170,38	1	4,57
UR-BI	Suministro trifásico hasta 15 Kw.	182,05	1	7,64
UR-BIP	Suministro trifásico hasta 15 Kw. (Amp. Tarifa nocturna)	348,73	1	11,80
UR-BIR-E	Suministro trifásico hasta 41,5 Kw.	233,72	1	4,88
UR-BIR-E-BP	Suministro trifásico hasta 41,5 Kw. Con bornas de comprobación	483,39	1	9,13
UR-CIT-E	Suministro trifásico hasta 198 Kw.	483,02	1	18,80
UR-DIT-E	Suministro trifásico hasta 495 Kw.	754,29	1	23,80
UR-DIT-630A-E	Suministro trifásico superior a 495 Kw.	2403,03	1	48,00
UR-DIT-800A-E	Suministro trifásico superior a 495 Kw.	3261,83	1	52,00
UR-DIT-1000A-E	Suministro trifásico superior a 495 Kw.	3383,35	1	60,10
UR-DIT-1250A-E	Suministro trifásico superior a 495 Kw.	3525,75	1	64,10



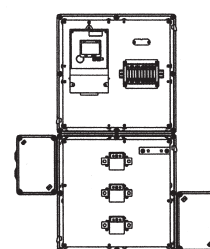
UR-BIR-E



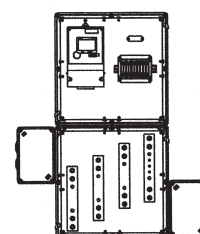
UR-BIR-E-BP

INTERRUPTORES PARA CONJUNTOS INDIVIDUALES DE INTERIOR

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
IDT-160A-CIT	Interruptor de corte en carga de 160A (CIT)	154,58	1	4,20
IDT-160-C-FUS	Interruptor para fusibles (160A)	377,97	1	7,00
IDT-250A-CIT	Interruptor de corte en carga de 250A (CIT-DIT)	257,49	1	4,40
IDT-250-C-FUS	Interruptor para fusibles (250A.)	401,35	1	14,40
IDT-400A-CIT	Interruptor de corte en carga de 400A (CIT-DIT)	342,87	1	9,40
IDT-400-C-FUS	Interruptor para fusibles (400A.)	442,31	1	14,40
IDT-630A	Interruptor de corte en carga de 630A.	568,70	1	9,40
IDT-630-C-FUS	Interruptor para fusibles (630A.)	683,60	1	14,40



UR-CIT-E

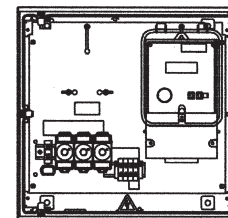


UR-DIT-E

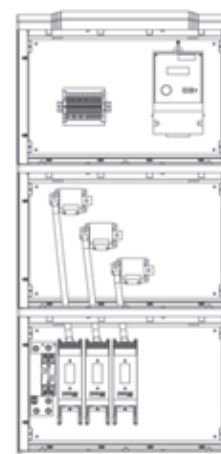
CONJUNTOS INDIVIDUALES DE EXTERIOR SEGÚN NI-42.72.00

CONJUNTOS INDIVIDUALES DE EXTERIOR SEGÚN NORMA NI-42.72.00 CON PLACA DE PROTECCIÓN

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
UR-CPM1D2M	Suministro monofásico hasta 14Kw. (tamaño reducido)	116,00	1	5,50
UR-CPM1D2	Suministro monofásico hasta 14Kw. (empotrable)	211,68	1	9,60
UR-CPM1D2-T	Suministro monofásico hasta 14Kw. (saliente)	364,82	1	15,50
UR-CPM3D2-2	Suministro monofásico hasta 14Kw. (2 abonados empotrable)	327,16	1	13,00
UR-CPM3D2-2T	Suministro monofásico hasta 14Kw. (2 abonados saliente)	448,58	1	21,60
UR-CPM3D2-2S	Suministro monofásico hasta 14Kw. (con seccionamiento empotrable)	780,87	1	32,00
UR-CPM3D2-2ST	Suministro monofásico hasta 14Kw. (con seccionamiento saliente)	919,19	1	45,20
UR-CPM2D4	Suministro trifásico hasta 15Kw. (empotrable)	237,52	1	10,00
UR-CPM2D4-T	Suministro trifásico hasta 15Kw. (saliente)	422,82	1	17,40
UR-CPM3D4-4S	Suministro trifásico hasta 15Kw. (2 abonados con seccionamiento empotrable)	855,25	1	33,50
UR-CPM3D4-4ST	Suministro trifásico hasta 15Kw. (2 abonados con seccionamiento saliente)	1331,39	1	47,20
UR-CPM3D4RE	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. (empotrable)	245,53	1	14,00
UR-CPM3D4RE-T	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. (saliente)	452,42	1	17,40
UR-CPM3D4RE-BP	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. Con bornas de comprobación (empotrable)	408,82	1	15,50
UR-CPM3D4RE-BPT	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. Con bornas de comprobación (saliente)	605,88	1	18,90
UR-CPM3D4RE-S	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. (con seccionamiento empotrable)	815,84	1	32,20
UR-CPM3D4RE-2S	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. (2 abonados con seccionamiento empotrable)	896,87	1	35,20
UR-CPM3D4RE-ST	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. (con seccionamiento saliente)	1264,14	1	46,00
UR-CPM3D4RE-2ST	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. (2 abonados con seccionamiento saliente)	1369,71	1	47,40
UR-CMT300E-B	Suministro trifásico hasta 198Kw. (empotrable)	622,26	1	22,00
UR-CMT300E-T	Suministro trifásico hasta 198Kw. (saliente)	1094,74	1	30,20
UR-CPMT300E-B	Suministro trifásico hasta 198Kw. con protección (empotrable)	1199,86	1	48,00
UR-CPMT300E-T	Suministro trifásico hasta 198Kw. con protección (saliente)	1985,80	1	63,30
UR-CMT750E-T	Suministro trifásico hasta 495Kw. (saliente)	1610,73	1	53,60



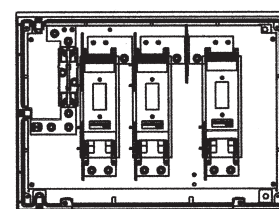
UR-CPM3D4RE



UR-CPMT300E-T

CONJUNTOS INDIVIDUALES DE EXTERIOR FUERA DE NORMA. (Instalación bajo aprobación de Cia. Eléctrica)

UR-CPM3D2-3	Suministro monofásico hasta 14Kw. (3 abonados empotrable)	333,44	1	14,80
UR-CPM3D4-4	Suministro trifásico hasta 15Kw. (2 abonados empotrable)	410,77	1	14,00
UR-CPM3D4-4T	Suministro trifásico hasta 15Kw. (2 abonados saliente)	562,28	1	29,00
UR-CPM3D4RE-2	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. (2 abonados empotrable)	449,10	1	15,50
UR-CPM3D4RE-2T	Suministro trifásico hasta 41,5Kw. (2 abonados saliente)	600,60	1	29,80



NUR-AS250-400

CONJUNTOS INDIVIDUALES DE EXTERIOR SEGÚN NORMA NI-42.72.00 CON PLACA DE PROTECCIÓN

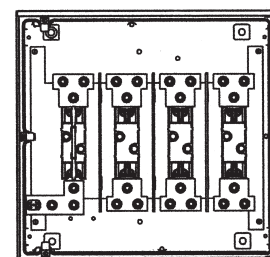
AL-CPM1D2M	Suministro monof. hasta 14 Kw. (Empotrable)	99,43	1	4,90
AL-CPM2D4	Suministro trifásico hasta 15 Kw. (Empotrable)	203,59	1	9,00
AL-CPM3D4RE	Suministro trifásico hasta 41,5 Kw. (Empotrable)	210,45	1	9,00

CON BASES DE C/C "SECCIONABLES" EN CARGA Y CIERRE PUERTA DE TRIPLE ACCIÓN

NUR-AS250-400	Armario de seccionamiento de 250 A. (Empotrable)	437,92	1	18,00
NUR-AS250-400-T	Idem (Saliente)	594,12	1	23,10
NUR-AS400-400	Armario de seccionamiento de 400 A. (Empotrable)	462,34	1	18,00
NUR-AS400-400-T	Idem (Saliente)	597,02	1	23,10

ARMARIOS DE DERIVACIÓN

AD-150	Armario Derivación c/bornes de 150 mm2. (Saliente)	478,12	1	10,50
ADB-150	Armario Derivación c/bornes de 150 mm2. (Empotrable)	254,71	1	15,24



ADB-150

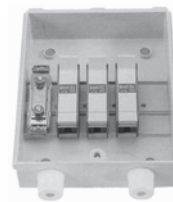
ARMARIOS DE MEDIDA EN ALTA TENSIÓN (MONTAJE INTERIOR Y EXTERIOR) SEGÚN NORMA NI 42.73.01

ART-75-AT-ID	Armario con placa base mecanizada y abatible (750 x 500 mm.)	842,16	1	22,40
ART-77-AT-ID	Armario con placa base mecanizada y abatible (750 x 750 mm.)	1194,61	1	28,60

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN FUERA DE NORMA

HASTA 40 A. (CORTACIRCUITO CILÍNDRICO 14 X 51)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-40A-1-2-3-4	Conexión sin bornes bimetálicos	35,44	8	1,60
GL-40A-5-6	Conexión sin bornes bimetálicos	37,20	8	1,80
GL-40A-7-8	Conexión sin bornes bimetálicos	43,94	8	1,75
GL-40A-9	Conexión sin bornes bimetálicos	42,86	8	1,80



HASTA 100 A. (CORTACIRCUITO CILÍNDRICO 22 X 58)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-100Ac-1-2-3-4	Conexión sin bornes bimetálicos	35,46	6	1,83
GL-100Ac-5-6	Conexión sin bornes bimetálicos	37,22	6	2,10
GL-100Ac-7-8	Conexión sin bornes bimetálicos	46,90	6	2,26
GL-100Ac-9	Conexión sin bornes bimetálicos	46,86	6	2,26



HASTA 100 A. (BASES "NH" TAMAÑO 00)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-100A-7	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	81,41	6	2,30



HASTA 160 A. (BASES "NH" TAMAÑO 0)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-160A-7	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	139,19	1	5,00
GL-160A-9	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	125,27	1	4,80



HASTA 250 A. (BASES "NH" TAMAÑO 1)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-250A-7	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	162,34	1	7,60
GL-250A-9	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	145,72	1	7,50
GL-250-400-10	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	232,66	1	12,80
GL-250-400-11	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	434,64	1	21,10
GL-250-400-12	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	417,54	1	13,00
GL-250-400-14	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	367,42	1	13,00



HASTA 400 A. (BASES "NH" TAMAÑO 2)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-400A-7	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	220,32	1	10,60
GL-400A-9	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	194,27	1	10,20



CAJAS GENERALES DE PROTECCION CON BASES BUC DE MÁXIMA SEGURIDAD SEGÚN NI-76.50.01.

Conexión mediante tornillo encastrado para terminal)

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN. BASES BUC TAMAÑO 00.

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-100A-1-BUC	Intensidad 100A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	138,20	1	4,60
GL-100A-7-BUC	Intensidad 100A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	180,51	1	5,00
GL-160A-7-BUC	Intensidad 160A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	189,17	1	8,20



GL-160A-7-BUC

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN. BASES BUC TAMAÑO 1-2.

GL-250A-7-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	285,82	1	10,60
GL-250A-10-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	453,53	1	13,20
GL-250A-11-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	731,98	1	23,20
GL-400A-7-BUC	Intensidad 400A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 2)	298,06	1	11,00



GL-250A-7-BUC

ESQUEMAS FUERA DE NORMA. (Instalación bajo aprobación de la Cia. Eléctrica).

GL-160A-9-BUC	Intensidad 160A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	180,25	1	13,20
GL-250A-9-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	273,47	1	23,20
GL-400A-9-BUC	Intensidad 400A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 2)	278,90	1	11,00

BASTIDOR METÁLICO PARA LA FIJACIÓN DE LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN A POSTE

BAS-CGP	Bastidor para sujeción de la caja general de protección a poste.	58,60	1	-
---------	--	-------	---	---

MONTAJE REALIZADO EN ARMARIO DE LA SERIE "BRES"

BRDC-160	Intensidad 160 A. Desconectable en carga	324,72	1	12,00
BRDC-250	Intensidad 250 A. Desconectable en carga	333,92	1	12,00
BRDC-400	Intensidad 400 A. Desconectable en carga	347,69	1	12,00



GL-400A-7-BUC

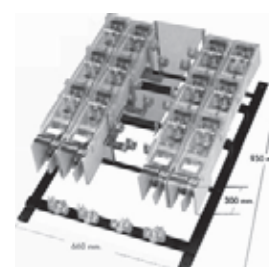
CUADROS DE DISTRIBUCIÓN PARA CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INTEMPERIE
Sobre Apoyo. NI-50.44.04 Formación Intemperie

UR-CBTA-CT-2	Armario de distribución para 2 salidas iguales o inferiores a 160A	1316,84	1	27,40
UR-CBTA-CT-3	Armario de distribución para 3 salidas iguales o inferiores a 160A	1368,01	1	28,80

CUADRO GENERAL DE PROTECCIÓN (Instalación bajo aprobación de la Cia. Eléctrica).

MONTAJE REALIZADO SOBRE BASTIDOR METÁLICO (conjuntos de distribución en red radial)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GLBTVC-2502	Intensidad 250 A. Cuadro general de protección, 2 salidas	1.137,15	1	24,40
GLBTVC-2503	Intensidad 250 A. Cuadro general de protección, 3 salidas	1.319,50	1	31,20
GLBTVC-2504	Intensidad 250 A. Cuadro general de protección, 4 salidas	1.646,13	1	38,40
GLBTVC-4002	Intensidad 400 A. Cuadro general de protección, 2 salidas	1.225,23	1	24,00
GLBTVC-4003	Intensidad 400 A. Cuadro general de protección, 3 salidas	1.424,37	1	31,20
GLBTVC-4004	Intensidad 400 A. Cuadro general de protección, 4 salidas	1.714,16	1	38,40



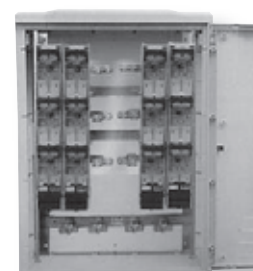
GLBTVC-2504

MONTAJE REALIZADO SOBRE BASTIDOR METÁLICO (conjuntos de distribución en anillo)

GLBTVC-2503-ani	Intensidad 250 A. Cuadro general de protección, 3 salidas	1.306,94	1	31,40
GLBTVC-2504-ani	Intensidad 250 A. Cuadro general de protección, 4 salidas	1.646,13	1	39,20
GLBTVC-4003-ani	Intensidad 400 A. Cuadro general de protección, 3 salidas	1.424,37	1	31,40
GLBTVC-4004-ani	Intensidad 400 A. Cuadro general de protección, 4 salidas	1.714,16	1	39,20

MONTAJE REALIZADO EN ARMARIO DE LA SERIE "ART"

GLBTVC-2502-T	Intensidad 250 A. Cuadro general de protección, 2 salidas	1.631,94	1	55,00
GLBTVC-2503-T	Intensidad 250 A. Cuadro general de protección, 3 salidas	1.870,80	1	59,00
GLBTVC-2504-T	Intensidad 250 A. Cuadro general de protección, 4 salidas	2.180,09	1	63,00
GLBTVC-4002-T	Intensidad 400 A. Cuadro general de protección, 2 salidas	1.840,78	1	55,00
GLBTVC-4003-T	Intensidad 400 A. Cuadro general de protección, 3 salidas	1.912,05	1	59,00
GLBTVC-4004-T	Intensidad 400 A. Cuadro general de protección, 4 salidas	2.196,11	1	63,00



GLBTVC-2504-T

Novedad



UNION FENOSA

CENTRALIZACIONES DE CONTADORES EN ARMARIO DE DOBLE AISLAMIENTO

COLUMNAS PARA MONOFÁSICOS CON CONTADOR ELECTRÓNICO INTEGRAL
(Según nueva Norma UF-1.3.56.03A)

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CME-2-UF	Armario para 2 cont. Monof. Electrónicos	480x985	372,15	1	
CME-3-UF	Armario para 3 cont. Monof. Electrónicos	480x985	420,07	1	
CME-4-UF	Armario para 4 cont. Monof. Electrónicos	630x985	505,44	1	
CME-5-UF	Armario para 5 cont. Monof. Electrónicos	480x1275	568,96	1	
CME-6-UF	Armario para 6 cont. Monof. Electrónicos	480x1275	616,83	1	
CME-7-UF	Armario para 7 cont. Monof. Electrónicos	630x1275	730,52	1	
CME-8-UF	Armario para 8 cont. Monof. Electrónicos	630x1275	778,44	1	
CME-9-UF	Armario para 9 cont. Monof. Electrónicos	480x1565	860,40	1	
CME-10-UF	Armario para 10 cont. Monof. Electrónicos	630x1565	976,83	1	
CME-11-UF	Armario para 11 cont. Monof. Electrónicos	630x1565	1.024,75	1	
CME-12-UF	Armario para 11 cont. Monof. Electrónicos(3 en horizontal)	480x1970	1.140,29	1	
CME-12-4-UF	Armario para 12 cont. Monof. Electrónicos (4 en horizontal)	630x1565	1.072,67	1	
CME-13-UF	Armario para 13 cont. Monof. Electrónicos	630x1970	1.158,17	1	
CME-14-UF	Armario para 14 cont. Monof. Electrónicos	630x1970	1.206,09	1	
CME-15-UF	Armario para 15 cont. Monof. Electrónicos	630x1970	1.254,01	1	
CME-16-UF	Armario para 15 cont. Monof. Electrónicos	630x1970	1.301,93	1	

COLUMNAS PARA TRIFÁSICOS CON CONTADOR ELECTRÓNICO INTEGRAL, HASTA 15 KW.
(Según nueva Norma UF-1.3.56.03A)

CTE-63-1-UF	Armario para 1 cont. Trif. Electrónico	480x1100	487,49	1	
CTE-63-2-UF	Armario para 2 cont. Trif. Electrónicos	480x1100	528,45	1	
CTE-63-3-UF	Armario para 3 cont. Trif. Electrónicos	630x1100	668,13	1	
CTE-63-4-UF	Armario para 4 cont. Trif. Electrónicos	480x1505	814,50	1	
CTE-63-5-UF	Armario para 5 cont. Trif. Electrónicos	630x1505	917,92	1	
CTE-63-6-UF	Armario para 6 cont. Trif. Electrónicos	630x1505	995,12	1	
CTE-63-7-UF	Armario para 7 cont. Trif. Electrónicos	630x1910	1.097,97	1	
CTE-63-8-UF	Armario para 8 cont. Trif. Electrónicos	630x1910	1.181,40	1	
CTE-63-9-UF	Armario para 9 cont. Trif. Electrónicos	630x1910	1.258,60	1	

COLUMNAS PARA TRIFÁSICOS CON CONTADOR ELECTRÓNICO INTEGRAL, HASTA 41,5 KW.

CTE-100-1-UF	Armario para 1 cont. Trif. Electrónico	480x1100	550,10	1	
CTE-100-2-UF	Armario para 2 cont. Trif. Electrónicos	480x1100	646,73	1	
CTE-100-3-UF	Armario para 3 cont. Trif. Electrónicos	630x1100	760,43	1	
CTE-100-4-UF	Armario para 4 cont. Trif. Electrónicos	480x1505	796,31	1	
CTE-100-5-UF	Armario para 5 cont. Trif. Electrónicos	630x1505	1.044,52	1	
CTE-100-6-UF	Armario para 6 cont. Trif. Electrónicos	630x1505	1.150,59	1	

COLUMNAS PARA CONTADORES MONOFÁSICOS + RELÓJ (NORMA ANTIGUA)

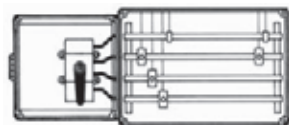
CMVD/2-UF	Armario para 2 cont. monof. + reloj	480x985	384,63	1	14,60
CMVD/3-UF	Armario para 3 cont. monof. + reloj	630x985	455,45	1	18,20
CMVD/5-UF	Armario para 5 cont. monof. + reloj	480x1275	534,83	1	19,40
CMVD/7-UF	Armario para 7 cont. monof. + reloj	630x1275	666,83	1	24,80
CMVD/8-UF	Armario para 8 cont. monof. + reloj	480x1680	734,08	1	24,40
CMVD/11-4UF	Armario para 11 cont. monof. + reloj (4 en horiz.)	630x1565	900,51	1	31,20
CMVD/11-UF	Armario para 11 cont. monof. + reloj (3 en horiz.)	480x1970	971,51	1	31,60
CMVD/15-UF	Armario para 15 cont. monof. + reloj	630x1970	1065,97	1	40,60

COLUMNAS PARA CONTADORES TRIFÁSICOS + RELÓJ (NORMA ANTIGUA), HASTA 15 KW.

CTVD/2-UF	Armario para 2 cont. trif. + reloj	580x1215	488,66	1	20,60
CTVD/4-UF	Armario para 4 cont. trif. + reloj	580x1620	666,78	1	28,00
CTVD/5-UF	Armario para 5 cont. trif. + reloj	630x1505	724,45	1	32,40
CTVD/6-UF	Armario para 6 cont. trif. + reloj	580x2025	864,23	1	37,00
CTVD/8-UF	Armario para 8 cont. trif. + reloj	630x2025	1060,08	1	40,50



CMVD/8-UF



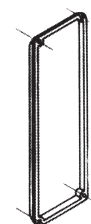
IDT-250



UNION FENOSA

INTERRUPTORES Y ACCESORIOS

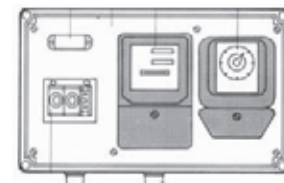
Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
IDT-160A	Interruptor de corte en carga de 160 A.	360x360	162,72	1	5,36
IDT-250A	Interruptor de corte en carga de 250 A.	360x360	269,98	1	5,55
IDT-250A-64	Interruptor de corte en carga de 250 A. (para cables de mayor sección).	540x360	311,57	1	10,50
IDT-400A	Interruptor de corte en carga de 400 A.	540x360	360,92	1	10,50



TC-04-ct

SUPLEMENTOS DE PRECIO POR:

CST-50	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 50 mm ² .	28,82	6	0,65
CST-150	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 150 mm ² .	33,43	1	2,03
CAI-43	Caja de cables entrada	35,93	1	1,81
TC-04-ct	Tapa ciega para cierre lateral	8,40	1	0,24
	Contador o abonado monofásico en suministros a 230 V.	5,68		
	Contador monofásico con conductor de 16 mm ² .	7,28		
	Contador trifásico con conductor de 16 mm ² .	13,95		

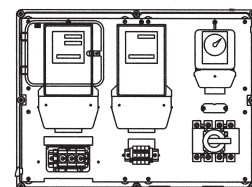


MVDP/UF

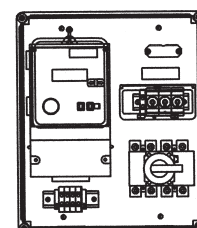
CONJUNTOS INDIVIDUALES

MONTAJE EN INTERIOR PARA CONTADORES ELECTRÓNICOS INTEGRALES (Según nueva Norma UF-1.3.56.03A)

Código ref.	NUEVO Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
	MEP-UF	Suministro Monof. hasta 14Kw(Contador electrónico)	129,25	1	4,32
	TEP-UF	Suministro Monof. hasta 15Kw(Contador electrónico)	233,72	1	4,88
TRDIP-E-UF	TEIP-UF	Suministro Trifásico hasta 50A+IDT-100A(Contador electrónico)	328,01	1	14
TiRDI-160-E-UF	TiEI-160-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-160A.(Contador electrónico)	660,80	1	16
TiRDI-250-E-UF	TiEI-250-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-250A.(Contador electrónico)	719,41	1	16,60
TiRDI-400-E-UF	TiEI-400-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-400A.(Contador electrónico)	863,32	1	17,20
TiRDI-630-E-UF	TiEI-630-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-630A.(Contador electrónico)	2.333,05	1	48,00
TiRDI-800-E-UF	TiEI-800-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-800A.(Contador electrónico)	3.261,85	1	52,00
TiRDI-1000-E-UF	TiEI-1000-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-1000A.(Contador electrónico)	3.383,35	1	60,10
TiRDI-1250-E-UF	TiEI-1250-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-1250A.(Contador electrónico)	3.525,75	1	64,10



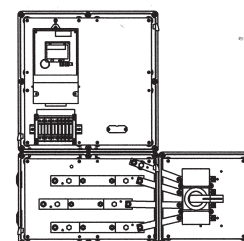
TRDIP-UF



TRDIP-E-UF

MONTAJE EN INTERIOR PARA CONTADORES MECÁNICOS (NORMA ANTIGUA)

MVD-UF	Suministro monofásico hasta 13,2 Kw. (Sin fusibles de protección)	53,52	1	2,37
MVDP-UF	Suministro monofásico hasta 13,2 Kw. (Con fusibles de protección)	86,92	1	4,22
TVD-UF	Suministro trifásico hasta 15 Kw. (Sin fusibles de protección)	89,01	1	5,67
TVDP-UF	Suministro trifásico hasta 15 Kw. (Con fusibles de protección)	151,32	1	6,50
TRDIP-UF	Suministro trifásico hasta 50 A. (Ac-Re + Reloj) + IDT-100A	366,63	1	14,00
TiRDI-100-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-100A+Plet. trafos	680,19	1	15,00
TiRDI-160-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-160A+Plet. trafos	725,36	1	17,00
TiRDI-250-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-250A+Plet. trafos	838,22	1	19,00
TiRDI-400-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-400A+Plet. trafos	1.006,88	1	21,50
TiRDI-630-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-630A+Plet. trafos	1.160,65	1	23,50



TiRDI-400-E-UF

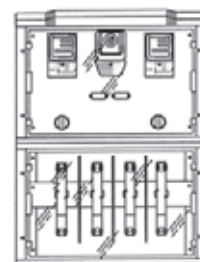


UNION FENOSA



MONTAJE EN EXTERIOR PARA CONTADORES ELECTRÓNICOS INTEGRALES (Según nueva Norma UF-1.3.56.02A)

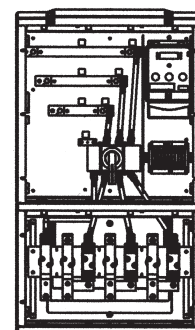
Código ref.	NUEVO Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
	CPM-1ME-UF	Suministro Monof. hasta 14Kw(Contador electrónico)	207,20	1	13,50
	CPM-1TE-UF	Suministro Trif. hasta 15Kw(Contador electrónico)	283,10	1	15,00
	A-1MEP-UF	Suministro 1 abonado Monof. Hasta 14 Kw.	518,40	1	21,60
	A-2MEP-UF	Suministro 2 abonados Monof. Hasta 14 Kw.	535,50	1	22,00
	A-1TEP-UF	Suministro 1 abonado Trif. Hasta 15 Kw.	574,08	1	24,10
	A-2TEP-UF	Suministro 2 abonados Trif. Hasta 15 Kw.	628,03	1	24,80
	AR-1MEP-UF	Suministro 1 abonado Monof. Hasta 14 Kw.+Reparto Red.	819,58	1	46,50
	AR-2MEP-UF	Suministro 2 abonados Monof. Hasta 14 Kw.+Reparto Red	836,85	1	46,90
	AR-1TEP-UF	Suministro 1 abonado Trif. Hasta 15 Kw.+Reparto Red	930,94	1	47,30
	AR-2TEP-UF	Suministro 2 abonados Trif. Hasta 15 Kw.+Reparto Red	952,75	1	47,60
A-TRDIP-E-UF	A-TEIP-UF	Sum. Trifásico hasta 63A + IDT-100A(Contador electrónico)	886,39	1	23,60
	A-2TEIP-UF	2 Sum. Trifásicos hasta 63A + IDT-100A(Contadores electrónicos)	1.358,74	1	45,20
A-TIRDI-160-E-UF	A-TIH-160-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-160A.(Contador electrónico)	1.155,63	1	34,40
A-TIRDI-250-E-UF	A-TIH-250-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-250A.(Contador electrónico)	1.209,69	1	40,00
A-TIRDI-400-E-UF	A-TIH-400-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-400A.(Contador electrónico)	1.433,02	1	40,40
AR-TRDIP-E-UF	AR-TEIP-UF	Sumin. Trif. hasta 63A + IDT-100A+Reparto Red	1.226,91	1	45,30
	AR-2TEIP-UF	2 Sumin. Trif. hasta 63A + IDT-100A+Reparto Red	1.566,95	1	49,27
AR-TIRDI-160-E-UF	AR-TIH-160-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-160A+Reparto Red	1.934,05	1	59,20
AR-TIRDI-250-E-UF	AR-TIH-250-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-250A+Reparto Red	2.014,29	1	59,60
AR-TIRDI-400-E-UF	AR-TIH-400-UF	Sumin. Trif. superior a 63A + IDT-400A+Reparto Red	2.118,97	1	60,00



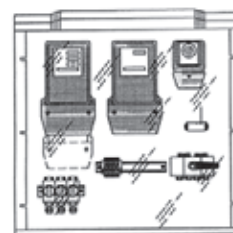
AR-VDP-UF-2M

CONJUNTOS INDIVIDUALES MONTAJE EN EXTERIOR (NORMA ANTIGUA)

CPM-VM-UF	Suministro monofásico hasta 13,2 Kw. (con tejadillo)	209,61	1	13,50
CPM-VM-UF/T	Suministro monofásico hasta 13,2 Kw. Fijación sobre suelo.	382,59	1	15,40
CPM-VT-UF	Suministro trifásico hasta 15 Kw. (con tejadillo)	285,51	1	15,00
CPM-VT-UF/T	Suministro trifásico hasta 15 Kw. Fijación sobre suelo.	453,27	1	16,80
A-TRDIP-UF	Suministro trifásico hasta 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-100A	1.018,33	1	30,20
A-TIRDI-160-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj) + IDT-160A + Plet. trafos	1.969,12	1	43,60
A-TIRDI-250-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj) + IDT-250A + Plet. trafos	1.366,29	1	43,80
A-TIRDI-400-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj) + IDT-400A + Plet. trafos	1.631,11	1	44,20
A-TIRDI-630-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj) + IDT-630A + Plet. trafos	1.894,25	1	44,60
A-VDP-UF-1M	Suministro 1 abonado monofásico hasta 14 Kw.	520,40	1	21,60
A-VDP-UF-2M	Suministro 2 abonados monofásicos hasta 14 Kw.	539,53	1	22,00
A-VDP-UF-1T	Suministro 1 abonado trifásicos hasta 15 Kw.	576,08	1	24,10
A-VDP-UF-2T	Suministro 2 abonados trifásico hasta 15 Kw.	632,00	1	24,80
AR-VDP-UF-1M	Suministro 1 abonado monofásico hasta 15 Kw. + Reparto Red	683,78	1	45,00
AR-VDP-UF-2M	Suministro 2 abonados monofásicos hasta 15 Kw. + Reparto Red	701,05	1	45,40
AR-VDP-UF-1T	Suministro 1 abonado trifásico hasta 15 Kw. + Reparto Red	795,14	1	45,80
AR-VDP-UF-2T	Suministro 2 abonados trifásicos hasta 15 Kw. + Reparto Red	816,95	1	46,10
AR-TRDIP-UF	Suministro trifásico hasta 63 A. (Ac-Re+Reloj) + IDT-100A + Reparto Red	1.095,20	1	19,00
AR-TIRDIP-160-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-160A+Plet. trafos+Reparto Red	1.969,12	1	56,00
AR-TIRDIP-250-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-250A+Plet. trafos+Reparto Red	1.981,04	1	56,40
AR-TIRDIP-400-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-400A+Plet. trafos+Reparto Red	2.125,13	1	56,80
AR-TIRDIP-630-UF	Suministro trifásico superior a 63 A. (Ac-Re+Reloj)+IDT-630A+Plet. trafos+Reparto Red	2.433,50	1	57,20



AR-TIRDI-250-E-UF



A-TRDIP-UF

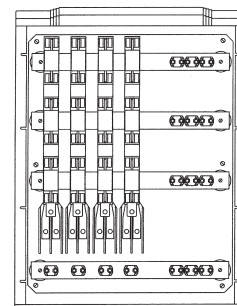


UNION FENOSA

CONJUNTOS DE DISTRIBUCIÓN

MONTADO EN ARMARIO DE POLIESTER CON BASES TRIPOLARES VERTICALES CERRADAS

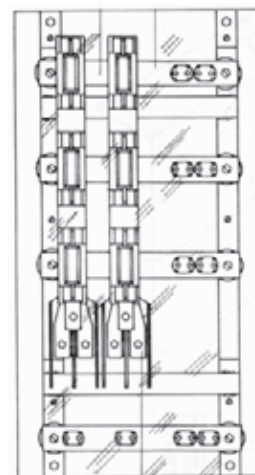
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BTVC-2-250-UF	Montado en Armario para 2 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	1.145,55	1	57,60
BTVC-2-400-UF	Montado en Armario para 2 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	1.182,51	1	59,40
BTVC-2-630-UF	Montado en Armario para 2 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	1.229,27	1	61,20
BTVC-3-250-UF	Montado en Armario para 3 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	1.400,89	1	61,60
BTVC-3-400-UF	Montado en Armario para 3 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	1.452,56	1	63,40
BTVC-3-630-UF	Montado en Armario para 3 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	1.586,07	1	65,22
BTVC-4-250-UF	Montado en Armario para 4 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	1.646,26	1	65,60
BTVC-4-400-UF	Montado en Armario para 4 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	1.695,30	1	68,40
BTVC-4-630-UF	Montado en Armario para 4 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	1.818,73	1	69,20
BTVC-5-250-UF	Montado en Armario para 5 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	2.023,21	1	69,60
BTVC-5-400-UF	Montado en Armario para 5 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	2.066,89	1	71,40
BTVC-5-630-UF	Montado en Armario para 5 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	2.246,80	1	73,20
BTVC-6-250-UF	Montado en Armario para 6 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	2.268,73	1	79,60
BTVC-6-400-UF	Montado en Armario para 6 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	2.369,09	1	81,40
BTVC-6-630-UF	Montado en Armario para 6 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	2.555,48	1	83,20



BTVC-4-250-UF

MONTADO SOBRE BASTIDOR METÁLICO CON BASES TRIPOLARES VERTICALES CERRADAS

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
C-BTVC-2-250-UF	Montado en bastidor para 2 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	874,66	1	29,60
C-BTVC-2-400-UF	Montado en bastidor para 2 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	910,21	1	31,40
C-BTVC-2-630-UF	Montado en bastidor para 2 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	959,76	1	33,20
C-BTVC-3-250-UF	Montado en bastidor para 3 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	1.070,63	1	33,60
C-BTVC-3-400-UF	Montado en bastidor para 3 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	1.106,80	1	35,40
C-BTVC-3-630-UF	Montado en bastidor para 3 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	1.165,63	1	37,22
C-BTVC-4-250-UF	Montado en bastidor para 4 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	1.360,39	1	37,60
C-BTVC-4-400-UF	Montado en bastidor para 4 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	1.470,94	1	39,40
C-BTVC-4-630-UF	Montado en bastidor para 4 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	1.679,97	1	41,20
C-BTVC-5-250-UF	Montado en bastidor para 5 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	1.506,25	1	41,60
C-BTVC-5-400-UF	Montado en bastidor para 5 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	1.700,26	1	43,40
C-BTVC-5-630-UF	Montado en bastidor para 5 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	1.915,34	1	45,20
C-BTVC-6-250-UF	Montado en bastidor para 6 salidas con bases tripolares verticales de 250 A.	2.126,84	1	51,60
C-BTVC-6-400-UF	Montado en bastidor para 6 salidas con bases tripolares verticales de 400 A.	2.379,68	1	53,40
C-BTVC-6-630-UF	Montado en bastidor para 6 salidas con bases tripolares verticales de 630 A.	2.700,28	1	55,20



C-BTVC-2-400-UF

ARMARIOS DE MEDIDA EN ALTA TENSIÓN (MONTAJE INTERIOR Y EXTERIOR)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
ART-75-AT-UF	Armario con placa base mecanizada y abatible (750 x 500 mm.)	911,80	1	22,40
ART-77-AT-UF	Armario con placa base mecanizada y abatible (750 x 750 mm.)	1.264,23	1	28,60



UNION FENOSA



**CAJAS GENERALES DE PROTECCION CON BASES BUC DE MÁXIMA SEGURIDAD
SEGÚN NUEVA NORMA UF-1.3.45.01 B.**

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN. BASES BUC TAMAÑO 00. (Conexión mediante tornillo encastrado para terminal)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-100A-1-BUC	Intensidad 100A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	138,20	1	4,60
GL-100A-7-BUC	Intensidad 100A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	180,51	1	5,00
GL-160A-7-BUC	Intensidad 160A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	189,17	1	8,20



GL-160A-7-BUC

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN. BASES BUC TAMAÑO 1 HASTA 250A.
(Conexión mediante tornillo encastrado para terminal)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-250A-7-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	285,82	1	10,60
GL-250A-9-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	273,47	1	9,80
GL-250A-10-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	453,53	1	13,20
GL-250A-11-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	731,98	1	23,20
GL-250A-12-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	714,98	1	13,60
GL-250A-14-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	428,50	1	13,25



GL-250A-7-BUC

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN. BASES BUC TAMAÑO 2 HASTA 400A.
(Conexión mediante tornillo encastrado para terminal)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-400A-7-BUC	Intensidad 400A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 2)	298,06	1	11,00
GL-400A-9-BUC	Intensidad 400A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 2)	278,90	1	10,00
GL-400A-10-BUC	Intensidad 400A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 2)	465,47	1	13,12
GL-400A-14-BUC	Intensidad 400A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 2)	432,40	1	13,25



GL-400A-7-BUC

BASTIDOR METÁLICO PARA LA FIJACIÓN DE LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN A POSTE.

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BAS-CGP	Bastidor para sujeción de la caja general de protección a poste.	58,60	1	-

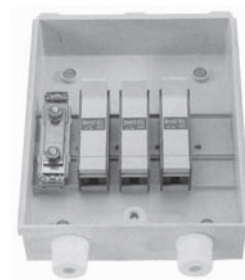


UNION FENOSA

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN FUERA DE NORMA

HASTA 40 A. (CORTACIRCUITO CILINDRICO 14 X 51)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-40A-1-2-3-4	Caja sin bornes bimetálicos	35,44	8	1,60
GL-40A-5-6	Caja sin bornes bimetálicos	37,20	8	1,80
GL-40A-7-8	Caja sin bornes bimetálicos	43,94	8	1,75
GL-40A-9	Caja sin bornes bimetálicos	42,86	8	1,80



GL-40A-7-8

HASTA 100 A. (CORTACIRCUITO CILINDRICO 22 X 58)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-100Ac-1-2-3-4	Caja sin bornes bimetálicos	35,46	6	1,82
GL-100Ac-5-6	Caja sin bornes bimetálicos	37,22	6	2,10
GL-100Ac-7-8	Caja sin bornes bimetálicos	49,90	6	2,26
GL-100Ac-9	Caja sin bornes bimetálicos	46,86	6	2,26



GL-100Ac-7-8

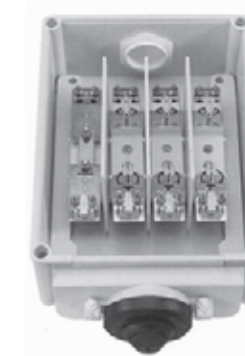
HASTA 160 A. (BASES "NH" TAMAÑO 0)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-160A-7	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	139,19	1	5,00
GL-160A-9	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	125,27	1	4,80

GL-100Ac-7-8

HASTA 250 A. (BASES "NH" TAMAÑO 1)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GL-250A-7	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	162,34	1	7,60
GL-250A-9	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	145,72	1	7,50
GL-250-400-10	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	232,66	1	12,80
GL-250-400-10-B	Idem montada en armario de polyester	294,65	1	14,38
GL-250-400-11	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	434,64	1	21,10
GL-250-400-11-B	Idem montada en armario de polyester	496,17	1	21,52
GL-250-400-12	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	417,54	1	13,00
GL-250-400-12-B	Idem montada en armario de polyester	479,64	1	14,58
GL-250-400-14	Provista de tornillos encastrados para conexión por terminal	367,42	1	13,00
GL-250-400-14-B	Idem montada en armario de polyester	429,52	1	14,58

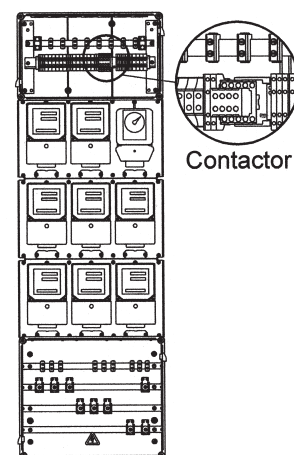


GL-160A-9

PANELES PARA CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES MECÁNICOS (CON CONTACTORES)

COLUMNAS PARA MONOFÁSICOS. VIVIENDAS HASTA 14 KW.

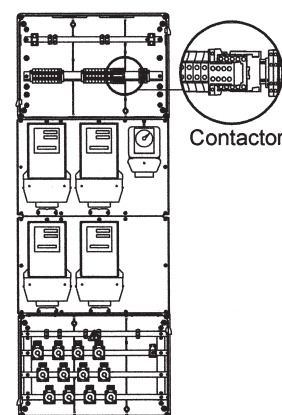
Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PMV-2R	Panel para 2 contadores monof. + reloj	480x961	389,56	1	12,60
PMV-3R	Panel para 3 contadores monof. + reloj	580x1076	453,97	1	15,00
PMV-5R	Panel para 5 contadores monof. + reloj	480x1227	515,30	1	15,60
PMV-7R	Panel para 7 contadores monof. + reloj	580x1342	644,12	1	19,80
PMV-8R	Panel para 8 contadores monof. + reloj	480x1493	696,32	1	19,60
PMV-11R4	Panel para 11 contadores monof. + reloj (4 en horiz.)	480x1874	796,25	1	24,80
PMV-11R	Panel para 11 contadores monof. + reloj	580x1608	849,89	1	25,40
PMV-15R	Panel para 15 contadores monof. + reloj	580x1874	982,07	1	31,00



PMV-8R

COLUMNAS PARA TRIFÁSICOS. VIVIENDAS HASTA 15 KW.

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PTV-2R	Panel para 2 contadores trif. + reloj	580x1188	587,50	1	17,00
PTV-4R	Panel para 4 contadores trif. + reloj	580x1566	844,42	1	23,80
PTV-6R	Panel para 6 contadores trif. + reloj	580x1944	1.060,53	1	30,60



PTV-4R

COLUMNAS PARA TRIFÁSICOS HASTA 41,5 KW. LOCALES COMERCIALES O INDUSTRIALES.

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PLV-1R	Panel para 1 trifásico (activa y reactiva) + 1 reloj	580x1188	370,27	1	17,00
PLV-2R	Panel para 2 trifásicos (activa y reactiva) + 2 relojes	580x1566	513,85	1	22,70
PLV-3R	Panel para 3 trifásicos (activa y reactiva) + 3 relojes	580x1944	678,71	1	27,60

COLUMNAS PARA TRIFÁSICOS HASTA 41,5 KW. LOCALES COMERCIALES O INDUSTRIALES.
 (Con desconector)

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PLV-1R- 4pci	Panel para 1 trifásico (activa y reactiva) + 1 reloj + 4pci	580x1188	399,90	1	17,20
PLV-2R- 4pci	Panel para 2 trifásico (activa y reactiva) + 1 reloj + 4pci	580x1566	536,39	1	22,90
PLV-3R- 4pci	Panel para 3 trifásico (activa y reactiva) + 1 reloj + 4pci	580x1944	701,24	1	27,80

INTERRUPTORES

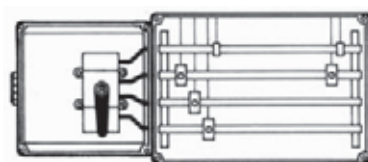
Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
IDT-160 A	Interruptor de corte en carga de 160A.	360x360	162,72	1	5,36
IDT-250 A	Interruptor de corte en carga de 250A.	360x360	269,88	1	5,55
IDT-250A-64	Interruptor de corte en carga de 250A. (para cables de mayor sección).	540x360	311,57	1	10,50
IDT-400 A	Interruptor de corte en carga de 400A.	540x360	360,92	1	10,50

INSTALACIÓN DE ENLACE CON TIERRA

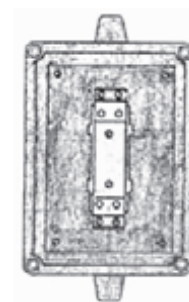
Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CST-50	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 50 mm ² .		28,82	1	0,65
CST-150	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 150 mm ² .		33,43	1	2,03
TRP-250	Tapa de registro para la toma tierra (polyester)		13,58	1	0,97
TR-230	Tapa de registro para la toma tierra (hierro)		30,58	1	3,80



PLV-2R



IDT-250



CST-50

Accesorios y Suplementos

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CAI-43	Caja de cables entrada		35,93	1	1,81
TC-04-ct	Tapa ciega para cierre lateral		8,40	1	0,25
	Contador o abonado monofásico en suministros a 230 V.		5,68		
	Contador monofásico con conductor de sección 16 mm ² .		7,28		
	Contador trifásico con conductor de sección 16 mm ² .		13,95		

PANELES PARA CENTRALIZACION DE CONTADORES ELECTRÓNICOS DE COMPAÑÍA ENEL.

COLUMNAS PARA MONOFÁSICOS ELECTRÓNICOS. VIVIENDAS (Sistema Panel) HASTA 14 KW.

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PMV-3E	Panel 3 contadores monof. electrónicos Enel.	480x961	369,56	1	12,60
PMV-4E	Panel 4 contadores monof. electrónicos Enel.	580x1076	433,96	1	15,00
PMV-6E	Panel 6 contadores monof. electrónicos Enel.	480x1227	495,30	1	15,60
PMV-8E	Panel 8 contadores monof. electrónicos Enel.	580x1342	624,12	1	19,80
PMV-9E	Panel 9 contadores monof. electrónicos Enel.	480x1493	676,32	1	19,60
PMV-12E-4	Panel 12 contadores monof. electrónicos Enel. (4 en horizontal)	580x1608	776,25	1	24,80
PMV-12E	Panel 12 contadores monof. electrónicos Enel.	480x1974	829,89	1	25,40
PMV-15E	Panel 15 contadores monof. electrónicos Enel.	580x1874	962,06	1	31,00

COLUMNAS PARA TRIFÁSICOS ELECTRÓNICOS. (Sistema Panel). HASTA 41,5 KW.

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PTV-2E	Panel 2 contadores Trif. electrónicos Enel.	580x1188	476,03	1	17,00
PTV-3E	Panel 3 contadores Trif. electrónicos Enel.	580x1188	566,74	1	22,70
PTV-4E	Panel 4 contadores Trif. electrónicos Enel.	580x1566	686,45	1	23,80

ARMARIOS PARA CENTRALIZACION DE CONTADORES ELECTRÓNICOS DE COMPAÑÍA ENEL.

COLUMNAS PARA MONOFÁSICOS ELECTRÓNICOS. VIVIENDAS (Sistema Modular). HASTA 14 KW.

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
AMV-3E	Armario 3 contadores monof. electrónicos Enel.	480x961	425,83	1	14,60
AMV-4E	Armario 4 contadores monof. electrónicos Enel.	580x1.076	507,83	1	18,00
AMV-6E	Armario 6 contadores monof. electrónicos Enel.	480x1.227	587,24	1	19,00
AMV-8E	Armario 8 contadores monof. electrónicos Enel.	580x1.342	719,23	1	24,80
AMV-9E	Armario 9 contadores monof. electrónicos Enel.	480x1.493	786,49	1	24,80
AMV-12E-4	Armario 12 contadores monof. electrónicos Enel. (4 en horizontal)	580x1.608	952,91	1	32,00
AMV-12E	Armario 12 contadores monof. electrónicos Enel.	480x1.974	1.026,79	1	32,60
AMV-15E	Armario 15 contadores monof. electrónicos Enel.	580x1.874	1.118,39	1	41,40

COLUMNAS PARA TRIFÁSICOS ELECTRÓNICOS. (Sistema Modular). HASTA 15 KW.

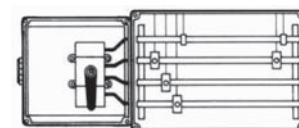
Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
ATV-2E	Armario 2 contadores Trif. electrónicos Enel.	580x1.188	618,83	1	16,20
ATV-3E	Armario 3 contadores Trif. electrónicos Enel.	580x1.188	718,58	1	21,60
ATV-4E	Armario 4 contadores Trif. electrónicos Enel.	580x1.566	740,51	1	24,00

INTERRUPTORES

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
IDT-160 A	Interruptor de corte en carga de 160A.	360x360	162,72	1	5,36
IDT-250 A	Interruptor de corte en carga de 250A.	360x360	269,88	1	5,55
IDT-250A-64	Interruptor de corte en carga de 250A. (para cables de mayor sección).	540x360	311,57	1	10,50
IDT-400 A	Interruptor de corte en carga de 400A.	540x360	360,92	1	10,50

INSTALACIÓN DE ENLACE CON TIERRA

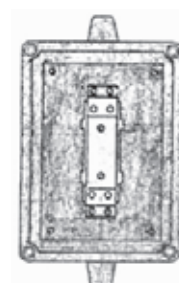
Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CST-50	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 50 mm ² .		28,82	1	0,65
CST-150	Caja de seccionamiento a tierra cable hasta 150 mm ² .		33,43	1	2,03
TRP-250	Tapa de registro para la toma tierra (polyester)		13,58	1	0,97
TR-230	Tapa de registro para la toma tierra (hierro)		30,58	1	3,80



IDT-250

Accesorios y Suplementos

Código ref.	Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CAI-43	Caja de cables entrada		35,93	1	1,81
TC-04-ct	Tapa ciega para cierre lateral		8,40	1	0,25
	Contador o abonado monofásico en suministros a 230 V.		5,68		
	Contador monofásico con conductor de sección 16 mm ² .		7,28		
	Contador trifásico con conductor de sección 16 mm ² .		13,95		

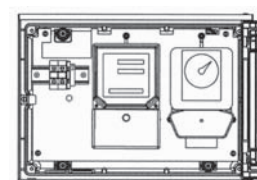


CST-50

CONJUNTOS INDIVIDUALES PARA MEDIDA DIRECTA (CONTADORES MECÁNICOS)

MONTAJE EN EXTERIOR

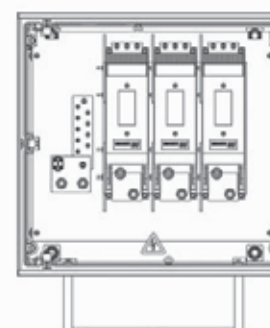
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-02M	Conjunto individual 1 Monof. + reloj (con c/c y borna de neutro)	132,76	1	5,81
URV-02M-2	Conjunto individual 2 Monof. + reloj (con c/c y bornas de neutro)	330,48	1	10,30
URV-03M	Conjunto individual 1 Trif. + reloj (con c/c y bornas de neutro)	312,70	1	10,89
URV-04M	Conj. individual 1 Trif. (Activa-Reactiva) + reloj (con c/c y bornas de neutro)	356,29	1	14,12



URV-02M

MONTAJE EN EXTERIOR (CONTADORES ELECTRÓNICOS ENEL)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-01ME	Conjunto individual 1 Monf. Electrónico Enel	100,18	1	5,48
URV-01TE	Conjunto individual 1 Trif. Electrónico Enel	148,25	1	5,58
URV-03-2ME	Conjunto individual 2 Monf. Electrónicos Enel	285,10	1	9,60
URV-04TE	Conjunto individual 1 Trif. Electrónico Enel. Hasta 41,5 Kw.	280,25	1	10,00



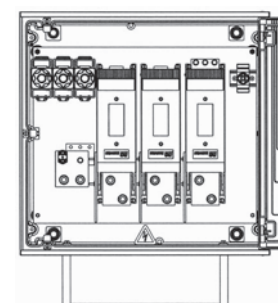
URV-08-250A-BUC

ARMARIOS DE DISTRIBUCIÓN (Cuando los CPM estan a **menos de 15 m.**)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-08-250A BUC	Idem... con bases unipolares cerradas de máxima seguridad	434,61	1	17,00

ARMARIOS DE DISTRIBUCIÓN (Cuando los CPM estan a **más de 15 m.**) (Con cortacircuitos Neozed de 100A incluidos)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-08-BUC-3	Armario de protección y distribución. Bases portafusibles del tipo BUC y C/C Neozed para 3 salidas.	502,32	1	14,50
URV-08-BUC-6	Armario de protección y distribución. Bases portafusibles del tipo BUC y C/C Neozed para 6 salidas.	536,09	1	21,00
URV-08-BUC-9	Armario de protección y distribución. Bases portafusibles del tipo BUC y C/C Neozed para 9 salidas.	566,11	1	21,20

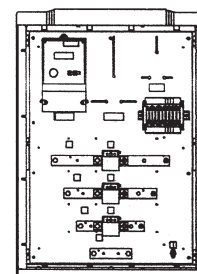


URV-08-BUC-3

CONJUNTOS INDIVIDUALES PARA MEDIDA INDIRECTA

MONTAJE EN EXTERIOR (Contador Electrónico)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-06-250A	Conjunto individual trifásico para intensidades de 100 a 250A. montado en armario de exterior	1.853,06	1	24,20
URV-06-630A	Conjunto individual trifásico para intensidades de 250 a 630A. montado en armario de exterior	1.868,73	1	24,65



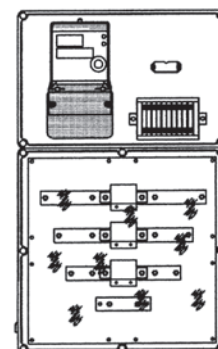
URV-06-250A

MONTAJE EN EXTERIOR (Contadores Electrónicos ENEL)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-06-250A-E	Conjunto individual trifásico electrónico Enel hasta 250A.	1.717,01	1	23,80

MONTAJE EN INTERIOR (Contador Electrónico)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-I-06-250A	Conjunto individual trifásico para intensidades de 100 a 250A. montado en módulo de doble aislamiento	812,74	1	18,80
URV-I-06-630A	Conjunto individual trifásico para intensidades de 250 a 630A. montado en módulo de doble aislamiento	832,70	1	19,93



URV-I-06-250A

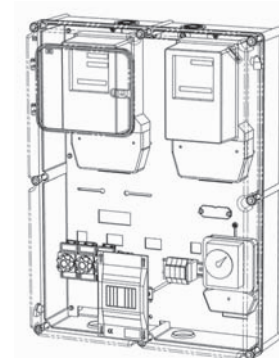
MONTAJE EN INTERIOR (Contadores Electrónicos ENEL)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-I-06-250A-E	Conjunto individual trifásico electrónico Enel hasta 250A.	752,74	1	17,20

CONJUNTOS INDIVIDUALES PARA MEDIDA DIRECTA

MONTAJE EN INTERIOR (Contadores Mecánicos)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-05-1	Suministro trifásico hasta 41.5 Kw. Sin tapa ICP	345,75	1	11,45
URV-05-2	Suministro trifásico hasta 41.5 Kw. Con tapa ICP	348,11	1	11,62
URV-05-E	Suministro trifásico hasta 41.5 Kw. Contador electrónico	245,41	1	4,88



URV-05-2

MONTAJE EN INTERIOR (Contadores Electrónicos ENEL)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-01	Conjunto individual monofásico electrónico Enel	88,35	1	

CAJAS GENERALES DE PROTECCION CON BASES BUC DE MÁXIMA SEGURIDAD SEGÚN NUEVA NORMA.

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN. BASES BUC TAMAÑO 00.
 (Conexión mediante tornillo encastrado para terminal)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GLV-100A-1-BUC	Intensidad 100A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	138,20	1	4,60
GLV-100A-8-BUC	Intensidad 100A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	180,51	1	5,00
GLV-160A-8-BUC	Intensidad 160A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 00)	189,17	1	8,20



GLV-160A-8-BUC

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN. BASES BUC TAMAÑO 1 HASTA 250A.
 (Conexión mediante tornillo encastrado para terminal)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GLV-250A-8-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	285,82	1	10,60
GLV-250A-10-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	453,53	1	13,20
GLV-250A-11-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	731,98	1	23,20
GLV-250A-12-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	795,16	1	23,50
GLV-250A-14-BUC	Intensidad 250A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 1)	294,20	1	11,40



GLV-250A-8-BUC

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN. BASES BUC TAMAÑO 2 HASTA 400A.
 (Conexión mediante tornillo encastrado para terminal)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GLV-400A-8-BUC	Intensidad 400A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 2)	298,06	1	11,00
GLV-400A-10-BUC	Intensidad 400A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 2)	455,20	1	13,12
GLV-400A-14-BUC	Intensidad 400A. Seccionable en carga (fusible NH tamaño 2)	306,60	1	11,40



GLV-400A-8-BUC

CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN BASES NH TAMAÑO 3 HASTA 630A.
 (Conexión mediante tornillo encastrado para Terminal)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
GLV-630A-8	Intensidad 400A. (fusible NH tamaño 3)	378,30	1	12,60

BASTIDOR METÁLICO PARA LA FIJACIÓN DE LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN A POSTE

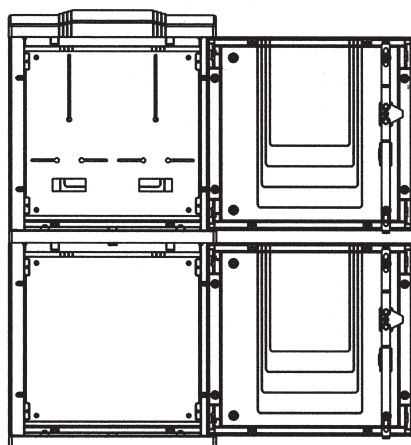
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BAS-CGP	Bastidor para sujeción de la caja general de protección a poste.	58,60	1	-

EQUIPOS PARA ALUMBRADO PÚBLICO

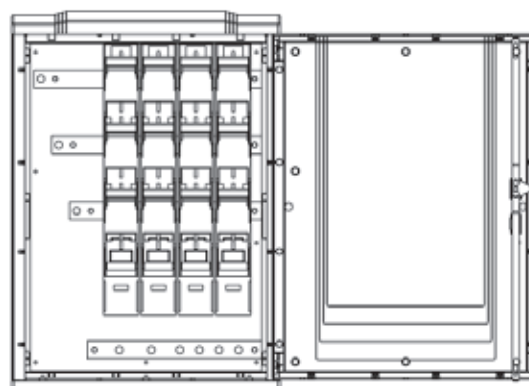
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
ART-55-55VI	Armarios ensamblados para medida y control (1000x500x300)	853,47	1	27,20
ART-75-55VI	Armarios ensamblados para medida y control (1250x500x300)	912,57	1	46,00
ART-710+710VI	Armarios ensamblados para medida y control (1500x1000x300)	consultar	1	

CUADROS BT PARA CT INTEMPERIE

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
URV-09-1	Armario de distribución 1 entrada de 400 y 2 salidas de 250A.	consultar	1	
URV-09-2	Armario de distribución 1 entrada de 400 y 3 salidas de 250A.	consultar	1	
URV-09-3	Armario de distribución 1 entrada de 400, 1 salida de 250A.	consultar	1	
URV-09-4	Armario de distribución 1 entrada de 400, 2 salidas de 250A. y 2 salidas de 160A.	consultar	1	
URV-09-5	Armario de distribución 1 entrada de 400, 1 salida de 250A. y 4 salidas de 160A.	consultar	1	
BRDC-400-7	Caja general de protección de 400A. Bases de c/c BUC de máxima seguridad	347,69	1	12,00



ART-55-55VI



URV-09-2

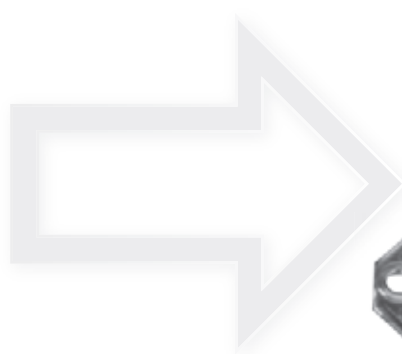


Accesorios

para centralizaciones y conjuntos individuales
(Iberdrola, Unión Fenosa, Viesgo Enel)

ACCESORIOS PARA CENTRALIZACIONES DE CONTADORES

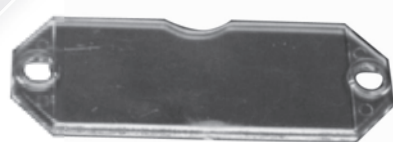
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BOE-150/20	Borne de conexión de 95 mm ² ., pletina de neutro	2,06	5	0,02
BOE-150/30	Borne de conexión de 150 mm ² ., embarrado general	2,36	5	0,02
BCD-15	Borne de conexión para pletina de cobre de 15 x 5 mm.	1,54	10	0,02
BCD-20	Borne de conexión para pletina de cobre de 20 x 4 mm.	1,07	10	0,02
TA-60	Tarjetero para identificación de abonado (adhesivo)	0,25	10	0,01
TAP-60	Tarjetero para identificación de abonado (policarbonato)	0,34	10	0,01
TIA-sn	Tarjeta para identificación de abonado	0,14	10	0,01
TCS-1	Tornillo superior fijación de contador (latón)	0,43	5	0,01
TCI-1	Tornillo inferior fijación de contador (latón)	0,54	10	0,01
T-A	Tapón practicable centralización monofásica	0,35	10	0,01
T-B	Tapón practicable centralización trifásica	0,37	10	0,01
CAP-610	Capuchón aislante para extremo cables centralización	0,16	10	0,01



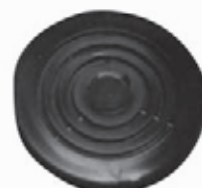
BOE-150/30



BCD-20



TAP-60



T-A



TCI-1

CORTACIRCUITOS

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BN-63A-bri	Base Neozed de 63A. fijación por brida	3,08	10	0,06
BN-63A-pres	Base Neozed de 63A. fijación a presión	3,58	10	0,06
BN-63A-torn	Base Neozed de 63A. fijación por tornillos	3,48	10	0,06
TRO-63	Tapón roscado de 63A.	1,16	10	0,02
TP-63	Tapa protectora de 63A.	1,31	10	0,01
BN-100A-bri	Base Neozed de 100A. fijación por brida	10,43	10	0,15
BN-100A-pres-bb	Base Neozed de 100A. fijación a presión	11,43	10	0,15
TRO-100	Tapón roscado de 100A.	6,13	10	0,06
TP-100-pres-ala	Tapa protectora de 100A.	1,49	10	0,01



Fotovoltaica

Conjuntos de aparamenta para
instalaciones fotovoltaicas

Características Generales

- Para su colocación en interior o exterior según modelos.
- Equipo para instalación Fotovoltaica hasta 5 Kw, hasta 41,5 Kw. o hasta 100 Kw.
- Cuerpo de polyester autoextinguible reforzado con fibra de vidrio y tapa transparente de policarbonato resistente a UV (modelo de interior).
- Armario de polyester autoextinguible reforzado con fibra de vidrio (modelos de exterior).
- Placa de protección en policarbonato de 3mm. de espesor con la etiqueta de riesgo eléctrico tamaño AE-05. (Modelos de exterior).
- Placa base de polyester mecanizada para el montaje de los contadores.
- Bases de cortacircuitos Neozed tamaño DO3 de 100A.
- Neutros seccionables con borne bimetálico de 50 mm².
- Tornillos para la fijación de contadores en latón.
- Seccionador con llave de 32A. y 40A. según modelos con texto "Bloqueo Cía Eléctrica".



Características Generales (cont.)

- Cierre de la puerta de triple acción (inoxidable) con posibilidad de bloqueo por candado y apertura 180° (modelos de exterior).
- Cable conductor de cobre rígido, clase 2 tipo H07Z-R, no propagador del incendio y reducida emisión de humos con cero halógenos.
- Sección circuito contador: 10 mm².
- Con mecanizado y tapones de entrada y salida de cables.
- Posibilidad de concentrados de contadores tanto para interior como para exterior.



Manual **técnico** disponible:

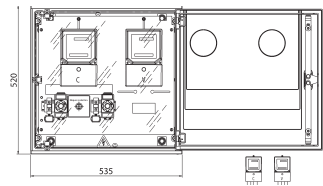
Puede solicitarlo a nuestro Dpto. Comercial
o descargarlo de la página web:

www.safybox.com



EQUIPOS PARA CONEXIÓN A RED DE UNA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA (Hasta 5 Kw.)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CA-2M-FOT	Caja modular Inst. Interior 1 abonado. Zona Iberdrola Endesa	368,13	1	11,45
APM-2M-FOT	Armario exterior Inst. Empotrada 1 abonado. Zona Iberdrola Endesa	401,50	1	11,60
ART-2M-FOT	Armario exterior Inst. Superficie 1 abonado. Zona Iberdrola Endesa	529,96	1	16,50
APM-2M-FOT-V	Armario exterior Inst. Empotrada 1 abonado. Zona Viesgo	433,94	1	11,80
ART-2M-FOT-V	Armario exterior Inst. Superficie 1 abonado. Zona Viesgo	562,40	1	16,70
CA-2M-FOT-UF	Caja modular Inst. Interior 1 abonado. Zona Unión Fenosa	391,22	1	10,26
ART-2M-FOT-UF	Armario exterior Inst. Superficie 1 abonado. Zona Unión Fenosa	697,03	1	16,70

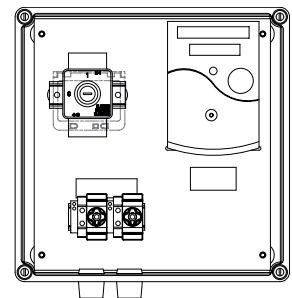


APM-2M-FOT

EQUIPOS PARA CONEXIÓN A RED DE UNA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA (hasta 5 Kw.)

Contador Monofásico Electrónico Bidireccional

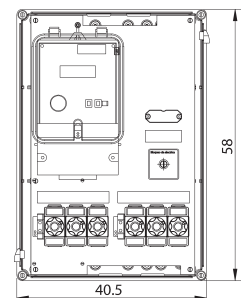
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CA-1ME-FOT	Caja modular Inst. Interior 1 abonado. Zona Iberdrola y Endesa	363,42	1	7,45
APM-1ME-FOT	Armario exterior Inst. Empotrada 1 abonado. Zona Iberdrola Endesa	363,93	1	8,93
ART-1ME-FOT	Armario exterior Inst. Superficie 1 abonado. Zona Iberdrola Endesa	529,96	1	16,70
APM-1ME-FOT-V	Armario exterior Inst. Empotrada 1 abonado. Zona Viesgo	396,38	1	8,93
ART-1ME-FOT-V	Armario exterior Inst. Superficie 1 abonado. Zona Viesgo	562,40	1	16,70
CA-1ME-FOT-UF	Caja modular Inst. Interior 1 abonado. Zona Unión Fenosa	522,41	1	7,50
ART-1ME-FOT-UF	Armario exterior Inst. Superficie 1 abonado. Zona Unión Fenosa	697,03	1	21,60



CA-1ME-FOT

EQUIPOS PARA CONEXIÓN DE UNA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA (Desde 5 hasta 41,5 Kw.)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CA-1E-FOT	Caja modular Inst. Interior 1 abonado. Zona Iberdrola Endesa	469,01	1	6,88
APM-1E-FOT	Armario exterior Inst. Empotrada 1 abonado. Zona Iberdrola Endesa	492,86	1	15,00
ART-1E-FOT	Armario exterior Inst. Superficie 1 abonado. Zona Iberdrola Endesa	640,91	1	18,40
APM-1E-FOT-V	Armario exterior Inst. Empotrada 1 abonado. Zona Viesgo	525,30	1	15,20
ART-1E-FOT-V	Armario exterior Inst. Superficie 1 abonado. Zona Viesgo	673,92	1	18,60
CA-1E-FOT-UF	Caja modular Inst. Interior 1 abonado. Zona Unión Fenosa	640,90	1	8,38
ART-1E-FOT-UF	Armario exterior Inst. Superficie 1 abonado. Zona Unión Fenosa	1.047,00	1	18,60

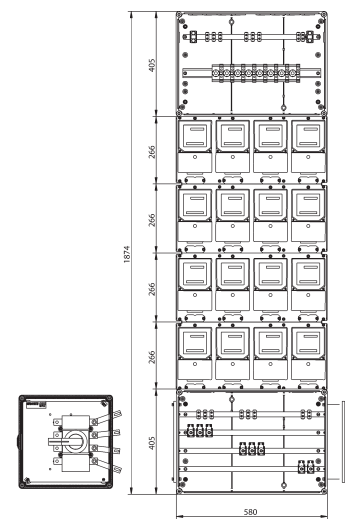


CA-1E-FOT

CONCENTRADOS DE CONTADORES PARA INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS

(Hasta 5 Kw.) Contador Monof. Electrónico Bidireccional. COLOCACIÓN INTERIOR

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PM-3E-FOT	Panel concentrado 3 contadores. 3 abonados.	424,10	1	12,90
PM-4E-FOT	Panel concentrado 4 contadores. 4 abonados.	497,97	1	15,40
PM-6E-FOT	Panel concentrado 6 contadores. 6 abonados.	574,60	1	16,20
PM-8E-FOT	Panel concentrado 8 contadores. 8 abonados.	728,27	1	20,60
PM-9E-FOT	Panel concentrado 9 contadores. 9 abonados.	758,05	1	20,50
PM-12E-FOT	Panel concentrado 12 contadores. 12 abonados.	921,28	1	26,00
PM-16E-FOT	Panel concentrado 16 contadores. 16 abonados.	1.126,42	1	32,60
AM-3E-FOT	Armario concentrado 3 contadores. 3 abonados.	463,97	1	14,90
AM-4E-FOT	Armario concentrado 4 contadores. 4 abonados.	552,03	1	18,40
AM-6E-FOT	Armario concentrado 6 contadores. 6 abonados.	643,52	1	19,60
AM-8E-FOT	Armario concentrado 8 contadores. 8 abonados.	787,62	1	25,60
AM-9E-FOT	Armario concentrado 9 contadores. 9 abonados.	860,93	1	25,80
AM-12E-FOT	Armario concentrado 12 contadores. 12 abonados.	1.045,49	1	33,20
AM-16E-FOT	Armario concentrado 16 contadores. 16 abonados.	1.235,16	1	43,00
IDT-160A	Interrupor de corte 160A.	162,72	1	5,36
IDT-250A	Interrupor de corte 250A.	269,88	1	5,55
TC-04-CT	Tapa ciega final.	8,40	1	0,25

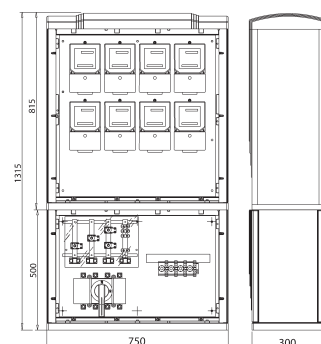


PM-16E-FOT

CONCENTRADOS DE CONTADORES PARA INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS

(Hasta 5 Kw.) Contador Monof. Electrónico Bidireccional. COLOCACIÓN EXTERIOR

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
ART-4ME-FOT	Concentrado 4 contadores. 4 abonados. Zona Iberdrola Endesa	1.778,54	1	58,80
ART-8ME-FOT	Concentrado 8 contadores. 8 abonados. Zona Iberdrola Endesa	2.318,54	1	70,33
ART-12ME-FOT	Concentrado 12 contadores. 12 abonados. Zona Iberdrola Endesa	2.909,72	1	83,44
ART-4ME-FOT-V	Concentrado 4 contadores. 4 abonados. Zona Viesgo	1.843,43	1	58,80
ART-8ME-FOT-V	Concentrado 8 contadores. 8 abonados. Zona Viesgo	2.383,43	1	70,33
ART-12ME-FOT-V	Concentrado 12 contadores. 12 abonados. Zona Viesgo	2.974,61	1	83,44
ART-4ME-FOT-UF	Concentrado 4 contadores. 4 abonados. Zona Unión Fenosa	1.843,43	1	58,80
ART-8ME-FOT-UF	Concentrado 8 contadores. 8 abonados. Zona Unión Fenosa	2.383,43	1	70,33
ART-12ME-FOT-UF	Concentrado 12 contadores. 12 abonados. Zona Unión Fenosa	2.974,61	1	83,44



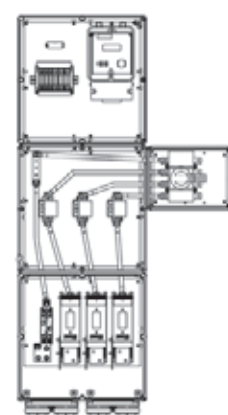
ART-8ME-FOT

Se incluye equipos nuevos por motivo del cambio de marco normativo respecto a la potencia de ellos. Estas referencias vienen especificadas a continuación.

CONCENTRADOS DE CONTADORES PARA INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS

(Desde 41,5 a 100 Kw.)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
UR-CIT-E-FOT	Caja modular inst. interior 1 abonado (Iberdrola Endesa)	1.364,60	1	
URV-I-06-FOT	Caja modular inst. interior 1 abonado (Viesgo)	1.741,44	1	
TIRDI-E-FOT	Caja modular inst. interior 1 abonado (Unión Fenosa)	685,15	1	
ART-CPM-FOT	Armario inst. Exterior 1 abonado (Iberdrola-Endesa)	2.242,83	1	
URV-06-FOT	Armario inst. Exterior 1 abonado (Viesgo)	2.768,94	1	
A-TIRDI-E-FOT	Armario inst. Exterior 1 abonado (Unión Fenosa)	1.089,09	1	
AR-TIRDI-E-FOT	Armario inst. Exterior 1 abonado con reparto (Unión Fenosa)	1.663,44	1	

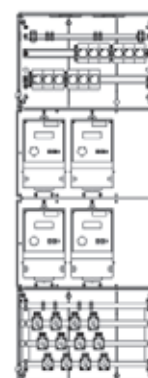


UR-CIT-E-FOT

CONCENTRADOS DE CONTADORES PARA UNA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA

(DESDE 5 KW HASTA 41,5 KW. COLOCACIÓN INTERIOR).

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
PL-2-E-FOT	Panel concentrado 2 contadores (para 2 abonados)	584,89	1	18,2
PL-3-E-FOT	Panel concentrado 3 contadores (para 3 abonados)	803,04	1	23,90
PL-4-E-FOT	Panel concentrado 4 contadores (para 4 abonados)	994,59	1	26,20
AL-2-E-FOT	Armario concentrado 2 contadores (para 2 abonados)	727,69	1	17,40
AL-3-E-FOT	Armario concentrado 3 contadores (para 3 abonados)	954,88	1	23,20
AL-4-E-FOT	Armario concentrado 4 contadores (para 4 abonados)	1.048,66	1	25,80
IDT-160A	Interruptor de corte de 160 amperios	162,72	1	5,36
IDT-250A	Interruptor de corte de 250 amperios	269,88	1	5,55
Tc-04-ct	Tapa ciega final	8,40	1	0,25

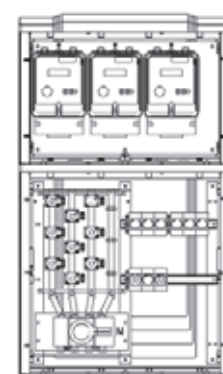


PL-4-E-FOT

CONCENTRADOS DE CONTADORES PARA UNA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA

(DESDE 5 KW HASTA 41,5 KW. COLOCACIÓN EXTERIOR).

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
ART-2E-FOT	Concentrado 2 contadores (2 Ab. Iberdrola o Endesa)	2.270,31	1	58,80
ART-3E-FOT	Concentrado 3 contadores (3 Ab. Iberdrola o Endesa)	2.554,25	1	70,33
ART-4E-FOT	Concentrado 4 contadores (4 Ab. Iberdrola o Endesa)	2.564,21	1	71,53
ART-2E-FOT-UF	Concentrado 2 contadores (2 Abonados Unión Fenosa)	2.335,20	1	58,80
ART-3E-FOT-UF	Concentrado 3 contadores (3 Abonados Unión Fenosa)	2.619,14	1	70,30
ART-4E-FOT-UF	Concentrado 4 contadores (4 Abonados Unión Fenosa)	2.629,50	1	71,53
ART-2E-FOT-V	Concentrado 2 contadores (2 Abonados de Viesgo)	2.335,20	1	58,80
ART-3E-FOT-V	Concentrado 3 contadores (3 Abonados de Viesgo)	2.619,14	1	70,33
ART-4E-FOT-V	Concentrado 4 contadores (4 Abonados de Viesgo)	2.629,50	1	71,53



ART-3E-FOT

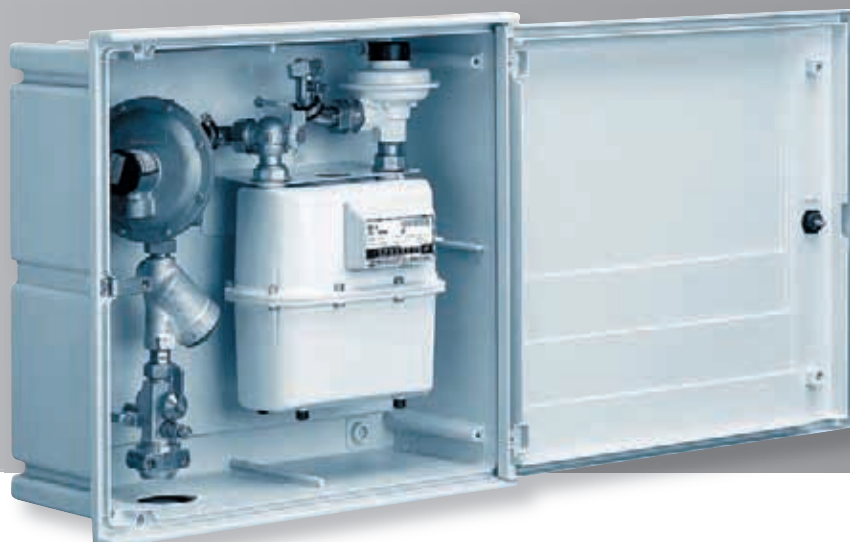


safybox GAS

armarios para contadores de gas

Características Generales

- Envoltentes fabricados en polyester reforzado con fibra de vidrio moldeado en caliente, de color gris claro RAL-7035.
- Material autoextinguible, hilo incandescente a 960° según norma UNE 20672
- Material de clase térmica F según norma UNE 21305.
- Con grado de protección IP-43 según norma UNE 20324 (EN 60529) e IK-10 de acuerdo con la norma EN 50102.
- Apertura de la puerta hasta 180°.
- Inviolabilidad de las bisagras.
- Nuevo diseño de la puerta, que le confiere una gran dureza al impacto.
- Por medio de una ventilación interior queda eliminada toda posibilidad de condensación.



Características Técnicas

- **Armarios** para el alojamiento en su interior de equipos de regulación y medida para instalaciones de gas, tanto G.L.P., como GAS NATURAL. Su instalación es fácil y rápida, pudiendo realizarse empotrados a la pared, o en superficie, tanto en interior como en exteriores. No existen partes metálicas, con lo que quedan totalmente eliminados los problemas por corrosión. Así mismo, pueden ser colocados junto a otras unidades del mismo diseño para las acometidas eléctrica y de agua.
- Su **avanzado diseño** permite que, con la puerta abierta a 180°, sea más cómodo su trabajo. En caso de climatología adversa con viento, la puerta en esta posición no se cierra ni se golpea; accidentes que sí suceden con aquellas que solamente se abren a 90°, llegando incluso a romperse las bisagras.
- La carcasa de protección GAS-CA está fabricada en policarbonato de **alta resistencia** al impacto. Su utilización está destinada a proteger el contador cuando éste se encuentra situado en el exterior de los edificios (terrazas, patios interiores, etc.), evitando el deterioro del mismo. La tapa transparente permite una lectura perfecta del contador.



Armarios Distribución de Gas

CARCASAS PARA PROTECCIÓN DE CONTADORES DE GAS

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
GAS-CA	Protector de contador de gas antichoque, modelo G-4	12,50	30	0,55
GAS-CA-b	Protector de contador de gas, modelo G-4	10,21	30	0,55

CARCASAS PARA PROTECCIÓN DE CONTADORES DE GAS

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
GAS-0v-c	Armario vacío (350x480x192 mm.)	54,60	1	4,33
GAS-0v-1ml-c	Armario vacío con 1 mirilla (350x480x192 mm.)	56,65	1	4,29
GAS-1	Armario vacío (535x520x220 mm.)	78,70	1	7,00
GAS-1-1ml	Armario vacío con 1 mirilla (535x520x220 mm.)	80,73	1	7,00
GAS-2	Armario vacío (700x520x220 mm.)	114,94	1	10,30
GAS-2-2ml	Armario vacío con 2 mirillas (700x520x220 mm.)	115,69	1	10,30



GAS-CA

ARMARIOS MONTADOS PARA CONTADOR DE GAS

M.P.B (Media Presión B)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euro	Und. embal.	Peso/ud.
GAS-1-MPB 1ml	A-6 Q=6m3./h. PE32 (22-70-13-45) TL1" C/Visor	491,39	1	
GAS-2-MPB 2ml	A-10 Q=10m3./h. PE32 (22-70-13-45) TL1" C/Visor	622,43	1	
GAS-0V-MPB	A-25 Q=25m3./h. PE32 (55-140-N-N) TL1" AC11/2	611,03	1	
GAS-1-MPB	A-50 Q=50m3./h. PE32 (55-140-N-N) TL1" AC21/22	494,39	1	

M.P.A (Media Presión A)

GAS-0V-MPA-1	A-6 Q=6m3./h. PE32 (22-N-13-N) CU22 -C/filtro	283,71	1	
GAS-2-MPA-2	A-10 Q=10m3./h. PE32 (22-N-13-N) CU22 -C/filtro	423,80	1	

Estaciones regulación "Repsol" GLP

GAS-0V-GLP-R-4	4 kg./h CU15 (150-300-N-N) CU15	155,75	1	
GAS-2-GLP-R-8	8 kg./h CU15 (150-300-N-N) CU15	303,20	1	

Estaciones regulación "CEPSA" GLP

GAS-0V-GLP-C-4	4 kg./h CU15 (150-300-N-N) CU15	155,35	1	
GAS-2-GLP-C-8	8 kg./h CU15 (150-300-N-N) CU15	278,40	1	



GAS-0v-c



GAS-1-MPB



safybox AGUA

armarios para contadores de agua

Características Generales

- Envolventes fabricados en polyester reforzado con fibra de vidrio moldeado en caliente, de color gris claro RAL-7035.
- Con buena resistencia a los agentes químicos, corrosión y rayos ultravioleta.
- Nuevo diseño de la puerta, que le confiere gran dureza al impacto.
Por medio de una ventilación interior queda eliminada toda posibilidad de condensación.
- Con grado de protección IP-43 según norma UNE 20324 e IK-10 según norma UNE-EN 50102.
- Material autoextinguible, hilo incandescente a 960º según norma UNE 20672
- Apertura de la puerta hasta 180º. Inviolabilidad de las bisagras.



Características Técnicas

- El impacto ambiental que representa este armario es de baja incidencia, ya que su avanzado diseño le confiere un agradable valor estético allí donde se instale. Así mismo, puede ser colocado junto a otras unidades igualmente diseñadas para las acometidas eléctrica y de gas.
- La apertura de la puerta a 180° facilita al operario su trabajo. En caso de climatología adversa con viento, la puerta en esta posición no se cierra ni se golpea, accidentes que sí suceden con aquellas que se abren únicamente a 90°, llegando incluso a romperse las bisagras.
- El cuerpo del armario ha sido fuertemente reforzado con el fin de evitar deformaciones por contracción en el fraguado del cemento.

Producto Homologado por:



Canal de
Isabel II



EMPRESA MUNICIPAL DE AGUAS DE CORDOBA, S.A.



NOÏDO



mancomunidad
de
airaga



MONTEJURRA

Armarios Para Contadores de Agua

ARMARIOS PARA ALOJAMIENTO DE CONTADORES DE AGUA CON DISEÑO URIARTE

Código ref.	Descripción	Cierre	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
H2O-0-t	Armario vacío (450x330x210 mm.)	triangular	42,72	1	4,33
H2O-1-t	Armario vacío (535x520x220 mm.)	triangular	78,70	1	7,00
H2O-2-t	Armario vacío (700x520x220 mm.)	triangular	111,59	1	10,27
H2O-0-c	Armario vacío (450x330x210 mm.)	cuadrado	42,72	1	4,33
H2O-1-c	Armario vacío (535x520x220 mm.)	cuadrado	78,70	1	7,00
H2O-2-c	Armario vacío (700x520x220 mm.)	cuadrado	111,59	1	10,27
H2O-0-a	Armario vacío (450x330x210 mm.)	torn. allen	44,00	1	4,33
H2O-1-a	Armario vacío (535x520x220 mm.)	torn. allen	78,70	1	7,00
H2O-2-a	Armario vacío (700x520x220 mm.)	torn. allen	111,59	1	10,27
H2O-0-t/1ml	Armario vacío 1 mirilla (450x330x210 mm.)	triangular	48,55	1	4,33
H2O-0-a/1ml	Armario vacío 1 mirilla (450x330x210 mm.)	torn. allen	48,55	1	4,33
H2O-0-Emasesa	Armario vacío (450x330x210 mm.)	triangular	42,72	1	4,33
H2O-2-Emasesa	Armario vacío (700x520x220 mm.)	triangular	111,59	1	10,27



H2O-0-t

ARMARIOS PARA ALOJAMIENTO DE CONTADORES DE AGUA

H2O-AL-t	Armario vacío (450x300x120)	triangular	36,57	1	3,40
H2O-AL-1ml-t	Armario vacío con 1 mirilla (450x300x120)	triangular	38,26	1	3,40

CONJUNTO DE MARCO Y PUERTA PARA CONTADORES DE AGUA

M-H2O-0-t	Marco con puerta (450x330 mm.)	triangular	35,14	5	1,50
M-H2O-0-c	Marco con puerta (450x330 mm.)	cuadrado	35,14	5	1,50
M-H2O-0-a	Marco con puerta (450x330 mm.)	torn. allen	35,14	5	1,50
M-H2O-0-Emasesa	Marco con puerta (450x330 mm.)	triangular	35,14	5	1,50
M-H2O-0-t/1ml	Marco con puerta (450x330 mm.)	triangular	40,95	5	1,50
M-H2O-0-a/1ml	Marco con puerta (450x330 mm.)	torn. allen	40,95	5	1,50



M-H2O-0-t

SUPLEMENTO PARA ARMARIO CON AISLANTE SÓLO EN LA PUERTA

La referencia a indicar sería igual a los modelos anteriores pero con la terminación "P" (de protección)

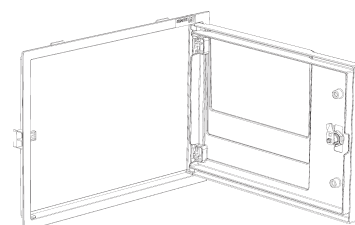
Descripción	Medidas	P.V.P. Euros	Peso/ud.
Suplemento aislante armario/marco tamaño 0	450x330x220	6,70	
Suplemento aislante armario tamaño 1	535x520x220	8,52	
Suplemento aislante armario tamaño 2	700x520x220	10,16	

ARMARIOS PARA RIEGO

Código ref.	Descripción	Cierre	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
ART-75-RI-VI	Armario con placa base (750x500x300) Álava	llave	1.019,21	1	30,00

ACCESORIOS Y LLAVES

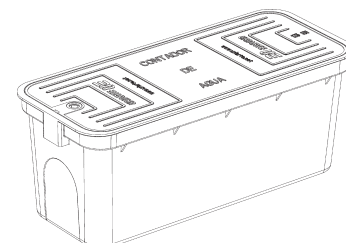
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CMT-APM0-M22	Cierre triangular (H2O-0-t)	5,08	1	0,07
CMC-APM0-M22	Cierre cuadrado (H2O-0-c)	5,08	1	0,07
CMA-APM0-M22	Cierre allen (H2O-0-a)	5,08	1	0,07
LLC-bres	Llave cuadrada de 8 mm.	0,91	1	0,02
LLT-corta	Llave triangular de 11 mm.	0,91	1	0,02



M-H2O-0-t

ARQUETAS Y TAPAS DE REGISTRO MULTIUSO

A-H2O	Arqueta para alojamiento de contador	71,32	1	6,55
A-H2O-R	Arqueta para alojamiento de contador (12,5 T.)	99,83	1	7,50
TRM-25	Tapa de registro en polyester cuadrada de 250 mm.	23,61	1	1,47
TRM-40	Tapa de registro en polyester cuadrada de 400 mm.	48,07	1	3,85



A-H2O

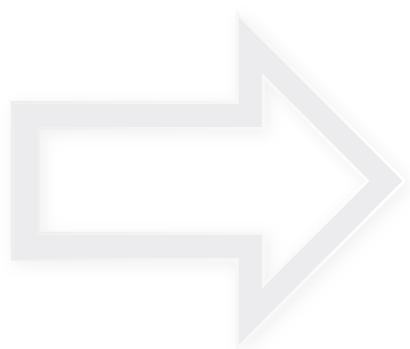
TAPA DE REGISTRO (Color verde integrada con el cesped RAL-6005)

TRM-40-6005	Tapa registro multiuso (400x400x28)	54,94	5	3,85
-------------	-------------------------------------	-------	---	------



safybox **TELECOMUNICACIONES**

armarios para telecomunicaciones



Características Generales

- Armarios de polyester reforzado con fibra de vidrio, moldeado en caliente de color gris claro RAL-7035 inalterable a la intemperie
- Material autoextinguible, hilo incandescente a 960º según norma UNE 20672
- Grado de protección IP-65 modelos BRES y CA e IK-10.
- Grado de protección IP-43 modelos APM y ART e IK-10.
- Facilidad para el movimiento por su reducido peso.
- Temperaturas extremas de utilización: -30º y + 120º
- Material fácilmente mecanizable.
- Con gran resistencia a los ambientes químicos y corrosivos, al impacto y a los rayos ultravioletas.
- Apertura de puerta superior a 180º

Armarios Instalación Telecomunicaciones

ARMARIO DE POLYESTER PARA INTERCONEXIÓN Y DISTRIBUCIÓN EN URBANIZACIONES Y POLIGONOS INDUSTRIALES (Con anagrama de telefónica)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
AT-675X550	Armario Telefónica (780 x 535 x 180 mm.)	276,03	1	12,85

ARMARIOS DE POLYESTER PARA INTERCONEXION Y DISTRIBUCION EN URBANIZACIONES Y POLIGONOS INDUSTRIALES EN PROYECTOS ICT.

Aplicación en TELEFONIA (TB + RDSI)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BRES-54	Armario de polyester de 500 x 400 x 200 mm.	138,67	1	5,25
PBAG-54	Placa de aglomerado hidrófugo para BRES-54	19,79	1	
BRES-65	Armario de polyester de 600 x 500 x 230 mm.	163,03	1	7,93
PBAG-65	Placa de aglomerado hidrófugo para BRES-65	23,13	1	
BRES-86	Armario de poliéster de 800 x 600 x 300 mm.	277,67	1	12,65
PBAG-86	Placa de aglomerado hidrófugo para BRES-86	25,43	1	
ART-57	Armario de polyester de 500 x 750 x 300 mm	320,44	1	17,00
PMAG-57	Placa de aglomerado hidrófugo para ART-57	28,36	1	
ART-77	Armario de polyester de 500 x 750 x 300 mm	475,36	1	22,00
PMAG-77	Placa de aglomerado hidrófugo para ART-77	40,92	1	
ART-107	Armario de polyester de 500 x 750 x 300 mm	541,37	1	27,00
PMAG-107	Placa de aglomerado hidrófugo para ART-107	37,13	1	
F1-750	Zócalo de poliéster para armarios ART-57, ART-77, ART-107 (750 mm de alto)	356,69	1	14,50
F2-750	Zócalo de poliéster para armarios ART-57, ART-77, ART-107 (1000 mm de alto)	361,73	1	17,20

ARMARIO DE POLYESTER PARA INTERCONEXIÓN Y DISTRIBUCIÓN EN URBANIZACIONES Y POLIGONOS INDUSTRIALES (Con anagrama de telefónica)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
ART-77	Armario de polyester de 500 x 750 x 300 mm	475,36	1	22,00
PMAL-77	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
ART-107	Armario de polyester de 500 x 750 x 300 mm	541,37	1	27,00
PMAL-107	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
F1-750	Zócalo de poliéster para armarios ART-57, ART-77, ART-107 (750 mm de alto)	356,69	1	14,50
F2-750	Zócalo de poliéster para armarios ART-57, ART-77, ART-107 (1000 mm de alto)	361,73	1	17,20



BRES-65

ART-55



F1-500

REGISTROS DE ACCESO

Se instalará cuando por insuficiencia en el espacio de acera o por prohibición expresa del organismo competente no se pueda instalar una arqueta. Dimensiones mínimas: 400 x 600 x 300)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BRES-86	Armario de poliéster de 800 x 600 x 300 mm.	277,67	1	12,65
ART-75	Armario de poliéster de 750 x 500 x 300 mm	343,98	1	17,00

ARMARIOS PARA REGISTROS DE ENLACE SUPERIOR E INFERIOR

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CA-44-PP	Caja de poliéster con tapa lisa de poliéster 360x360x125.	56,29	1	2,31
BRES-54	Armario de poliéster de 500 x 400 x 200 mm.	138,67	1	5,25
APM-1-TE	Armario de poliéster de 535 x 520 x 220 mm.	95,48	1	7,00

Armario APM-1-TE, tienen la posibilidad de combinar estéticamente con los armarios de contador de agua, gas y electricidad.



APM-1-TE

ARMARIOS PARA REGISTROS PRINCIPALES

Placa PBAG (TB+RDSI) Placa PBAL (TLCA)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BRES-325	Armario de poliéster de 300 x 250 x 140 mm.	72,29	1	1,93
PBAG-325	Placa de aglomerado hidrófugo para BRES-325	17,68	1	
PBAL-325	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
BRES-43	Armario de poliéster de 400 x 300 x 200 mm.	97,18	1	3,60
PBAG-43	Placa de aglomerado hidrófugo para BRES-43	18,28	1	
PBAL-43	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
BRES-54	Armario de poliéster de 500 x 400 x 200 mm.	138,67	1	5,25
PBAG-54	Placa de aglomerado hidrófugo para BRES-54	19,79	1	
PBAL-54	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
BRES-64	Armario de poliéster de 600 x 400 x 230 mm.	153,64	1	7,13
PBAG-64	Placa de aglomerado hidrófugo para BRES-64	20,12	1	
PBAL-64	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
BRES-86	Armario de poliéster de 800 x 600 x 300 mm.	277,67	1	12,65
PBAG-86	Placa de aglomerado hidrófugo para BRES-86	25,43	1	
PBAL-86	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	

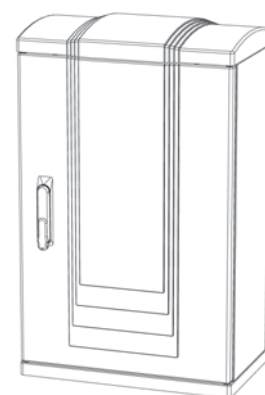


BRES 86

ARMARIOS PARA REGISTROS PRINCIPALES

Placa PBAG (TB+RDSI) Placa PBAL (TLCA)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
APM-0-TE	Armario de poliéster de 450 x 330 x 210 mm.	57,91	1	4,33
PPAG-0	Placa de aglomerado hidrófugo para APM-0-TE.	38,98	1	
PPAL-0	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
APM-1-TE	Armario de poliéster de 535 x 520 x 220 mm.	95,48	1	7,00
PPAG-1	Placa de aglomerado hidrófugo para APM-1-TE	31,07	1	
PPAL-1	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
APM-2-TE	Armario de poliéster de 700 x 520 x 220 mm.	140,66	1	10,30
PPAG-2	Placa de aglomerado hidrófugo para APM-2-TE	32,67	1	
PPAL-2	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
ART-55	Armario de poliester de 500 x 500 x 300 mm	285,19	1	13,60
PMAG-55	Placa de aglomerado hidrófugo para ART-55	26,52	1	
PMAL-55	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
ART-57	Armario de poliester de 500 x 750 x 300 mm	320,44	1	17,00
PMAG-57	Placa de aglomerado hidrófugo para ART-57	28,36	1	
PMAL-57	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
ART-75	Armario de poliester de 750 x 500 x 300 mm	343,98	1	17,00
PMAG-75	Placa de aglomerado hidrófugo para ART-75	28,36	1	
PMAL-75	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
ART-77	Armario de poliester de 750 x 750 x 300 mm	475,36	1	22,00
PMAG-77	Placa de aglomerado hidrófugo para ART-77	40,92	1	
PMAL-77	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	
ART-107	Armario de poliester de 1000 x 750 x 300 mm	541,37	1	27,00
PMAG-107	Placa de aglomerado hidrófugo para ART-107	37,13	1	
PMAL-107	Placa de aluminio perforada para la fij.de TAP's.	-	1	



ART-75



APM-1-TE

ARMARIOS PARA REGISTROS SECUNDARIOS

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
APM-0-TE	Armario de poliéster de 450 x 330 x 210 mm.	57,91	1	4,33
PPAG-0	Placa de aglomerado hidrófugo para APM-0-TE	38,98	1	
APM-1-TE	Armario de poliéster de 535 x 520 x 220 mm.	95,48	1	7,00
PPAG-1	Placa de aglomerado hidrófugo para APM-1-TE	31,07	1	
APM-2-TE	Armario de poliéster de 700 x 520 x 220 mm.	140,66	1	10,30
PPAG-2	Placa de aglomerado hidrófugo para APM-2-TE	-	1	

ARMARIOS PARA REGISTROS SECUNDARIOS.(Cambio de dirección)

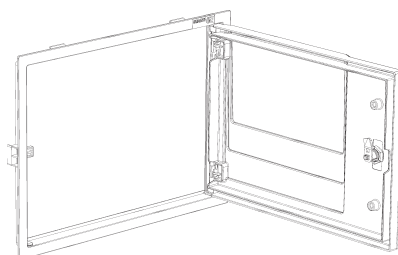
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CA-66-PP	Caja de poliéster con tapa lisa de poliéster 540x540x125 mm.	-	1	5,57
CA-66s	Caja de poliéster con tapa opaca IP-65. 540 x 540 x 170 mm	122,05	1	5,57
PPAG-66	Placa de aglomerado hidrófugo para ambos modelos.	23,50	1	

REGISTROS DE PASO

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CA-44-PP	Caja de poliéster con tapa lisa de poliéster 360x360x125.	56,29	1	2,31

REGISTROS PARA SERVICIOS

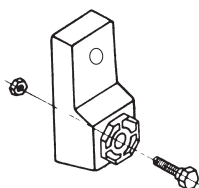
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
M-APM-O-TE	Marco con puerta de poliéster con sello de telecomunicaciones (450 x 330 mm)	41,84	1	1,50



M-APM-O-TE

Accesorios

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
CDB-10	Cierre de doble barra para armarios BRES.	6,93	1	0,04
CML-12	Cierre con empuñadura manual y llave para armarios BRES.	8,35	1	0,07
CBC-13-in	Cierre para bloqueo por candado, acero inoxidable para armarios BRES.	25,52	1	0,12
CBC-13	Cierre para bloqueo por candado, acero bicromatado para armarios BRES.	6,51	1	0,10
OFM-14	Oreja fijación mural con tornillo(conjunto de 4 unidades) para armarios BRES.	7,89	1	0,09
OFM-APM	Oreja fijación mural con tornillo(conjunto de 4 unidades) para armarios APM.	10,01	1	0,02



OFM-14



Luminarias

TÉCNICAS ESTANCAS Y EMPOTRAR

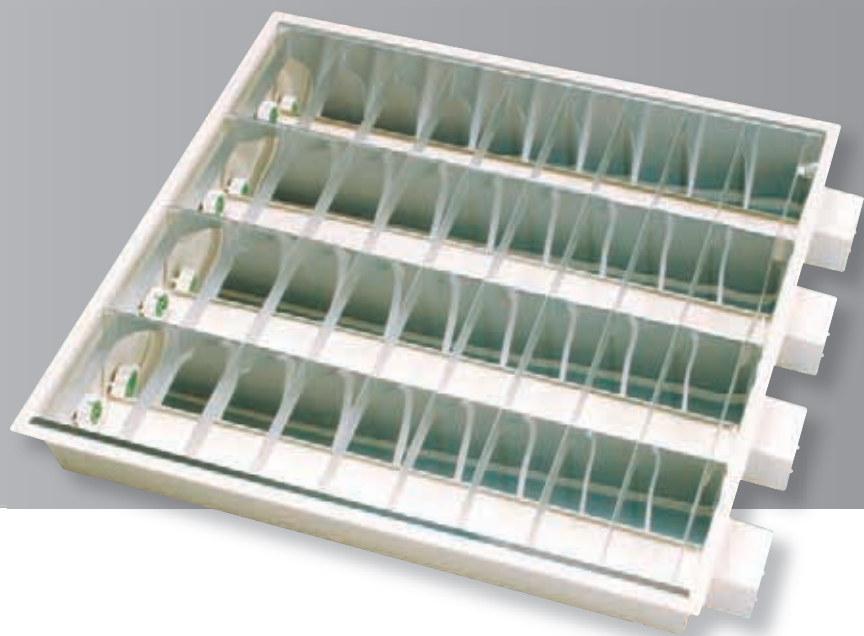
Estancas

Características Generales

- Fondo de poliéster reforzado con fibra de vidrio de color gris RAL-7035.
- Difusor inyectado con material policarbonato resistente a los Agentes Atmosféricos y a los rayos ultra violeta (U.V).
- La fijación del difusor se realiza mediante cierres exteriores desmontables.
- Reflector en chapa pintada electrostáticamente con resina epoxi-poliéster.
- Junta de poliuretano.
- Elevada resistencia al impacto y grado IP-65, según norma UNE 20324.
- La acometida se puede realizar por el lateral en el que se incluye presaestopas de neopreno o por la parte superior provista de pretroquelados.
- Tensión de alimentación 230V-50Hz.
- Luminaria Clase 1.
- De acuerdo con las normas UNE 20324, EN 60598-2-1 y EN 61547.

Aplicaciones:

Iluminación fluorescente estanca de utilización en todas las instalaciones de intemperie, locales con alta concentración de humedad como garajes, balnearios,...etc.



De Empotrar

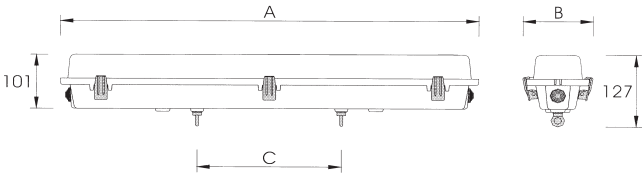
- Cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio de color gris RAL-9016.
- Reflector de aluminio brillante
- Para 4 lámparas fluorescentes de 18W.
- Soportes de lámparas G13.
- Tensión de alimentación 230V-50-60Hz.
- Luminaria Clase 1.
- Grado IP20.
- De acuerdo con las normas EN 60598-2-2.

Aplicaciones:

Iluminación fluorescente para su colocación en falsos techos con T vista y con escayola.

LUMINARIAS TÉCNICAS ESTANCAS

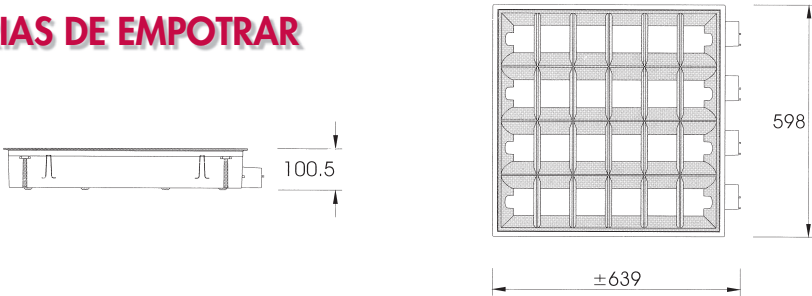
Código ref.	Descripción	Dimensiones	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
ATE-P-1X18W	Luminaria estanca 1x18W	666x115x230	22,51	1	2,00
ATE-P-1X18W-AF	Luminaria estanca 1x18W, alto factor	666x115x230	24,38	1	2,00
ATE-P-1X18W-EL	Luminaria estanca 1x18W, electrónica	666x115x230	48,38	1	2,00
ATE-P-1X18-K2	Luminaria estanca 1x18W, con Kit	666x115x230	60,02	1	2,00
ATE-P-1X36W	Luminaria estanca 1x36W	1272x115x838	30,57	1	3,00
ATE-P-1X36W-AF	Luminaria estanca 1x36W, alto factor	1272x115x838	32,44	1	3,00
ATE-P-1X36W-EL	Luminaria estanca 1x36W, electrónica	1272x115x838	56,50	1	3,00
ATE-P-1X36W-K2	Luminaria estanca 1x36W, con Kit	1272x115x838	68,14	1	3,00
ATE-P-1X58W	Luminaria estanca 1x58W	1576x115x1137	35,65	1	3,80
ATE-P-1X58W-AF	Luminaria estanca 1x58W, alto factor	1576x115x1137	38,98	1	3,80
ATE-P-1X58W-EL	Luminaria estanca 1x58W, electrónica	1576x115x1137	59,85	1	3,80
ATE-P-1X58W-K2	Luminaria estanca 1x58W, con Kit	1576x115x1137	74,47	1	3,80
ATE-P-2X18W	Luminaria estanca 2x18W	666x184x230	27,52	1	2,60
ATE-P-2X18W-AF	Luminaria estanca 2x18W, alto factor	666x184x230	28,98	1	2,60
ATE-P-2X18-EL	Luminaria estanca 2x18W, electrónica	666x184x230	54,88	1	2,60
ATE-P-2X18-K2	Luminaria estanca 2x18W, con Kit	666x184x230	68,63	1	2,60
ATE-P-2X36W	Luminaria estanca 2x36W	1272x184x838	38,37	1	4,60
ATE-P-2X36W-AF	Luminaria estanca 2x36W, alto factor	1272x184x838	40,94	1	4,60
ATE-P-2X36W-EL	Luminaria estanca 2x36W, electrónica	1272x184x838	62,68	1	4,60
ATE-P-2X36W-K2	Luminaria estanca 2x36W, con Kit	1272x184x838	78,85	1	4,60
ATE-P-2X58W	Luminaria estanca 2x58W	1576x184x1137	48,55	1	6,30
ATE-P-2X58W-AF	Luminaria estanca 2x58W, alto factor	1576x184x1137	51,44	1	6,30
ATE-P-2X58W-EL	Luminaria estanca 2x58W, electrónica	1576x184x1137	69,45	1	6,30
ATE-P-2X58W-K2	Luminaria estanca 2x58W, con Kit	1576x184x1137	90,18	1	6,30



Accesorios

ATE18-BA	Bolsa de accesorios para ATE 18W	2,16	1
ATE36-BA-	Bolsa de accesorios para ATE 36W	2,81	1
ATE58-BA	Bolsa de accesorios para ATE 58W	3,46	1
ATE-S	Bolsa de accesoris para fijación de luminarias	0,88	1
ATE1X18-D-PC	Difusor de policarbonato para ATE-P-1X18W	6,36	
ATE1X36-D-PC	Difusor de policarbonato para ATE-P-1X36W	10,87	
ATE1X58-D-PC	Difusor de policarbonato para ATE-P-1X58W	11,35	
ATE2X18-D-PC	Difusor de policarbonato para ATE-P-2X18W	8,45	
ATE2X36-D-PC	Difusor de policarbonato para ATE-P-2X36W	13,17	
ATE2X58-D-PC	Difusor de policarbonato para ATE-P-2X58W	17,44	
ATEBORBOLETA01	Fijador en cruz para reflector ATE	0,13	20
ATEBORBOLETA02	Fijador en circulo para reflector ATE	0,13	20
ATE-FECHO	Fecho p/luminarias estancas	0,36	20
ATE-ESTICADOR	Esticador para ATE	0,10	20

LUMINARIAS DE EMPOTRAR



ADAAR4X18-P	Luminaria de encastrar 4x18W parabólica.	600X600	51,34	1
ADAAR4X18-R	Luminaria de encastrar 4x18W raída.	600X600	67,83	1
ADAAR4X18-L	Luminaria de encastrar 4x18W lisa.	600X600	48,45	1
ADAAR4X18	Bolsa de accesorios para ADAAR4x18		2,42	1





Luminarias

DE EMERGENCIA



Características Generales

- Cuerpo de la emergencia fabricado en material ABS en color blanco RAL 9010.
- Reflector en material policarbonato RAL 9010.
- Difusor inyectado con material policarbonato
- Tensión de alimentación 230V-50 Hz.
- Batería de INCD de alta temperatura.
- Indicador del sistema de carga del acumulador.
- Tiempo de carga 24 horas.
- Autonomía superior a 1 hora.
- Limitador de descarga.
- Entrada para conexión universal.
- Fusible de protección.
- Consumo permanente de la lámpara < 17mA.
- Grado IP-22.
- De acuerdo con la norma EN60598-2-22.

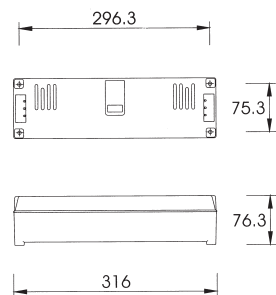
Aplicaciones:

Iluminación de emergencia.

LUMINARIAS DE EMERGENCIA

"SERIE NORMAL"

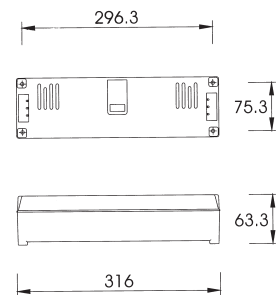
Código ref.	Descripción	Dimensiones	P.V.P. Euros	Und. embal.
EI01	Luminaria de emergencia incandescente 2x1,62W	316x75,3X76,3	31,13	1
EIPO6	Luminaria de emergencia incandescente 2x1,62W/permanente 2x3,2W.	316x75,3X76,3	35,90	1
EIPO2	Luminaria de emergencia fluorescente 8W/permanente incandescente 2x3,2W	316x75,3X76,3	34,16	1



"SERIE ELITE"

Autonomía superior a 1 hora y 3 horas.
Las luminarias permanentes son equipadas con balastro electrónico.

Código ref.	Descripción	Dimensiones	P.V.P. Euros	Und. embal.
EF1-E	Luminaria de emergencia fluorescente 8W 1 hora 170lm	316x75,3X63,3	32,91	1
EFP1-E	Luminaria de emergencia fluorescente permanente 8W 1 hora 170lm	316x75,3X63,3	47,49	1
EF1L-E	Luminaria de emergencia fluorescente 8W 1 hora 240lm	316x75,3X63,3	39,00	1
EFP1L-E	Luminaria de emergencia fluorescente permanente 8W 1 hora 240lm	316x75,3X63,3	53,58	1
EF3-E	Luminaria de emergencia fluorescente 8W 3 horas 170lm	316x75,3X63,3	52,22	1
EFP3-E	Luminaria de emergencia fluorescente permanente 8W 3 horas 170lm	316x75,3X63,3	66,97	1
EF3L-E	Luminaria de emergencia fluorescente 8W 3 horas 240lm	316x75,3X63,3	58,31	1
EFP3L-E	Luminaria de emergencia fluorescente permanente 8W 3 horas 240lm	316x75,3X63,3	73,06	1
EFE1-E	Luminaria de emergencia fluorescente económica 6W 1 hora 70lm	316x75,3X63,3	23,20	1

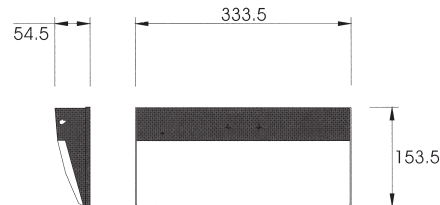


Todas as medidas em mm

"SERIE SLIM"

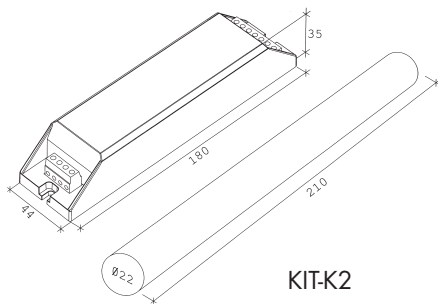
Autonomía superior a 1 hora y 3 horas.
La luminaria EFPO1S está equipada con balastro electrónico.

Código ref.	Descripción	Dimensiones	P.V.P. Euros	Und. embal.
EF01S	Luminaria de emergencia fluorescente 8W 1 hora 170lm	335x153,5X54,5	45,98	1
EF03S	Luminaria de emergencia fluorescente 8W 3 horas 170lm	335x153,5X54,5	78,07	1
EFIPO1S	Luminaria de emergencia fluorescente incandescente permanente 8W 1 hora 170lm	335x153,5X54,5	48,27	1
EFPO1S	Luminaria de emergencia fluorescente permanente 8W 1 hora 170lm	335x153,5X54,5	55,88	1
EI02S	Luminaria de emergencia incandescente 2x1,62W 1 horas 60lm	335x153,5X54,5	42,84	1
EI04S	Luminaria de emergencia incandescente 4x1,62W 1 hora 120lm	335x153,5X54,5	54,65	1
EIPO2S	Luminaria de emergencia incandescente permanente 2x1,62W 1 horas 60lm	335x153,5X54,5	45,13	1
EIPO4S	Luminaria de emergencia incandescente permanente 4x1,62W 1 hora 120lm	335x153,5X54,5	56,94	1

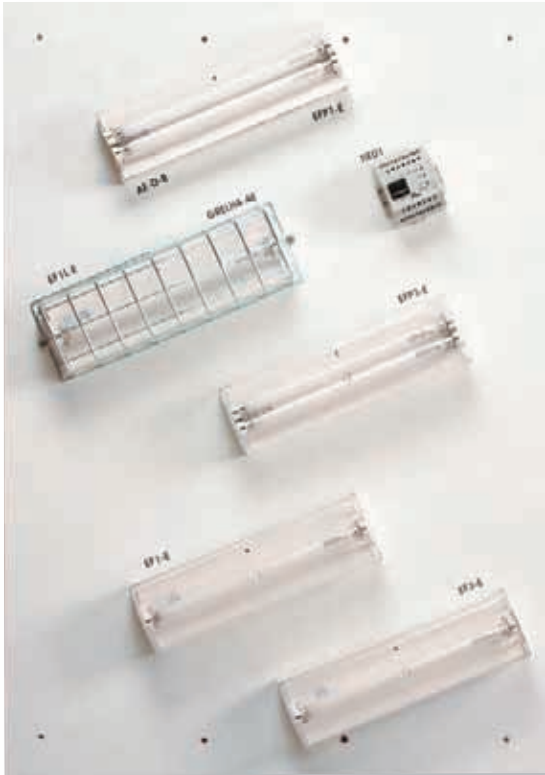


Accesorios

Código ref.	Descripción	Dimensiones	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
KIT-K2	Kit de emergencia para iluminación fluorescente 4-58W		48,70	1	



Código ref.	Descripción	Dimensiones	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
TIE01	Telemando para iluminación de emergencia.		36,53		
AE-D-B	Difusor de doble cara para luminarias serie Elite.		9,74		
AE-D	Difusor para luminaria serie Elite.		4,87		
B-3V6-15AH	Acumulador INCD 3x1,2V 1,5Ah con patillas 19x5mm		13,39		





Tubos

flexibles y rígidos

Características Generales

flexibles

- Material en PVC de color.
- Resistencia a la compresión: >320N
- Resistencia al impacto: >1J a 5°C
- Curvable.
- Influencias externas: IP54.
- Material autoextinguible.

rígidos

- Material en PVC rígido color crema.
- Material autoextinguible.
- De acuerdo con la norma CEI 1035.
- Tiras de 3 metros de largura.



TUBO FLEXIBLE

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
	Tubo flexible de 16 mm.			
	Tubo flexible de 20 mm.			
	Tubo flexible de 25 mm.			
	Tubo flexible de 32 mm.			
	Tubo flexible de 40 mm.			
	Tubo flexible de 50 mm.			

TUBO FLEXIBLE PARA CANALIZACIONES.(En rollos)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
	Tubo flexible de 40 mm.			
	Tubo flexible de 50 mm.			
	Tubo flexible de 63 mm.			
	Tubo flexible de 75 mm.			
	Tubo flexible de 90 mm.			
	Tubo flexible de 110mm.			
	Tubo flexible de 125 mm.			
	Tubo flexible de 160 mm.			
	Tubo flexible de 200 mm.			

TUBO FLEXIBLE PARA CANALIZACIONES.(En barras)

Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
	Tubo flexible de 90 mm.			
	Tubo flexible de 110mm.			
	Tubo flexible de 125 mm.			
	Tubo flexible de 160 mm.			
	Tubo flexible de 200 mm.			

TUBO RIGIDO

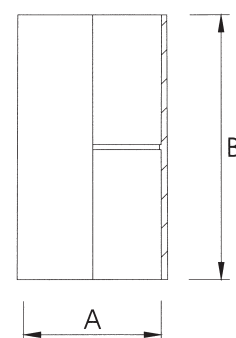
Código ref.	Descripción	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
	Tubo rígido de 16 mm.			
	Tubo rígido de 20 mm.			
	Tubo rígido de 25 mm.			
	Tubo rígido de 32 mm.			
	Tubo rígido de 40 mm.			
	Tubo rígido de 50 mm.			
	Tubo rígido de 63 mm.			
	Tubo rígido de 75 mm.			
	Tubo rígido de 90 mm.			
	Tubo rígido de 100 mm.			

Accesorios

UNIONES PARA TUBO RIGIDO

Material en PVC rígido color crema.
Material autoextinguible.
De acuerdo con la norma CEI 1035.

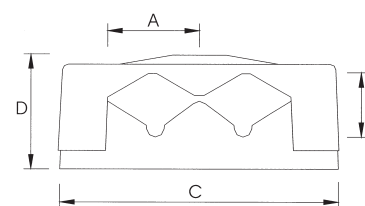
Código ref.	Descripción (A x B)	P.V.P. Euros	Und. embal.
UVD16	Unión para tubo de 16 mm. (16x56)	0,08	1000
UVD20	Unión para tubo de 20 mm. (20x44)	0,10	500
UVD25	Unión para tubo de 25 mm. (25x69)	0,21	200
UVD32	Unión para tubo de 32 mm. (32x69)	0,23	200
UVD40	Unión para tubo de 40 mm. (40x77)	0,44	200
UVD50	Unión para tubo de 50 mm. (50x89)	0,55	200
UVD63	Unión para tubo de 63 mm. (63x100)	1,17	100
UVD75	Unión para tubo de 75 mm. (75x120)	1,20	20
UVD90	Unión para tubo de 90 mm. (90x130)	1,42	20
UVD110	Unión para tubo de 110 mm. (110x150)	1,84	16



ABRAZADERAS CON APRIETE MECANICO

Base y tapa en PVC de color blanco RAL 9010.
Material autoextinguible.
Tornillos con tratamiento anticorrosión.
De acuerdo con la norma CEI 1035.
La fijación de la abrazadera con tornillos M6.

Código ref.	Descripción (A x B x C x D)	P.V.P. Euros	Und. embal.
B-105	Para tubo o cable de 8 mm a 12 mm. (12x9x29,5x16,5)	0,09	1000
B-106	Para tubo o cable de 10 mm a 16 mm. (18x13x39x22)	0,12	1000
B-107	Para tubo o cable de 15 mm a 30 mm. (30x19x50,5x32)	0,40	500
B-108	Para tubo o cable de 30 mm a 40 mm. (40x28x67x50,5)	0,88	200
B-109	Para tubo o cable de 40 mm a 70 mm. (70x47x102,5x79)	1,07	50



B-105-2

Descripción (Abrazaderas dobles)

B-105-2	Para tubo o cable de 8 mm a 12 mm. (15x11x48x19,5)	0,18	500
B-106-2	Para tubo o cable de 10 mm a 16 mm. (20x14x64x24,5)	0,20	500

Descripción (Abrazaderas dobles)

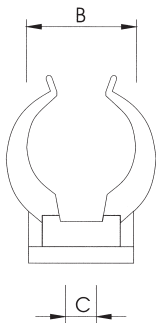
B-105-3	Para tubo o cable de 8 mm a 12 mm. (16x10x64x22,5)	0,21	500
B-106-3	Para tubo o cable de 10 mm a 16 mm. (20x12x83x27)	0,22	250



ABRAZADERAS DE ENGANCHE A PRESIÓN

Fabricadas en Polipropileno de color **BLANCO** RAL 9010.
Material autoextinguible.
De acuerdo con la norma CEI 1035.
La fijación de la abrazadera con tornillos M6.

Código ref.	Descripción (B x C)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
B12	Para tubo de 10 mm a 12 mm. (12xM6)	0,08	2000	
B16	Para tubo de 14 mm a 16 mm. (16xM6)	0,11	2000	
B20	Para tubo de 18 mm a 20 mm. (20xM6)	0,13	2000	
B25	Para tubo de 23 mm a 25 mm. (25xM6)	0,19	1000	
B32	Para tubo de 30 mm a 32 mm. (32xM6)	0,36	500	
B40	Para tubo de 38 mm a 40 mm. (40xM6)	0,43	500	
B50	Para tubo de 48 mm a 50 mm. (50xM6)	0,46	500	

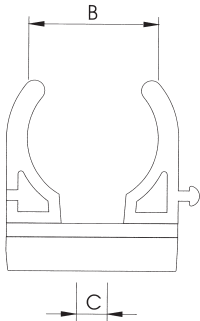


B12

ABRAZADERAS DE ENGANCHE A PRESIÓN TIPO "CLIP"

Fabricadas en Polipropileno de color **CREMA** RAL 1015.
Material autoextinguible.
De acuerdo con la norma CEI 1035.
La fijación de la abrazadera con tornillos M6.

Código ref.	Descripción (B x C)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BC16-CR	Para tubo de 14 mm a 16 mm. (16xM6)	0,09	400	
BC20-CR	Para tubo de 18 mm a 20 mm. (20xM6)	0,10	400	
BC25-CR	Para tubo de 23 mm a 25 mm. (25xM6)	0,18	400	
BC32-CR	Para tubo de 30 mm a 32 mm. (32xM6)	0,26	200	
BC40-CR	Para tubo de 38 mm a 40 mm. (40xM6)	0,38	160	



B16-CER
B16-CZ

ABRAZADERAS DE ENGANCHE A PRESIÓN TIPO "CLIP"

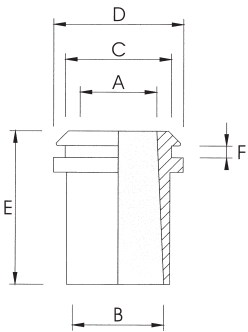
Fabricadas en Polipropileno de color **GRIS** RAL 7035.
Material autoextinguible.
De acuerdo con la norma CEI 1035.
La fijación de la abrazadera con tornillos M6.

Código ref.	Descripción (B x C)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BC16-CZ	Para tubo de 14 mm a 16 mm. (16xM6)	0,09	400	
BC20-CZ	Para tubo de 18 mm a 20 mm. (20xM6)	0,10	400	
BC25-CZ	Para tubo de 23 mm a 25 mm. (25xM6)	0,18	400	
BC32-CZ	Para tubo de 30 mm a 32 mm. (32xM6)	0,26	200	
BC40-CZ	Para tubo de 38 mm a 40 mm. (40xM6)	0,38	160	

BOQUILLAS FLEXIBLES DE AJUSTE

Fabricadas en PVC plastificado de color blanco RAL 9010.
Material autoextinguible.
De acuerdo con la norma CEI 1035.

Código ref.	Descripción (A x B x C x D x E x F)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BVD16	Boquilla flexible para tubo de 16 mm. (14,5x16x18,5x22,5x26x2)	0,05	5000	
BVD20	Boquilla flexible para tubo de 20 mm. (15x20x19x23,5x26,5x1,7)	0,08	5000	

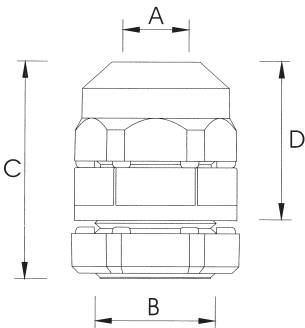


BUD-16

PRENSAESTOPAS

Fabricadas en PVC rígido de color RAL 9010.
Grado IP-65 e IK-08.
Material autoextinguible.
De acuerdo con la norma CEI 1035.

Código ref.	Descripción (A x B x C x D)	P.V.P. Euros	Und. embal.	Peso/ud.
BU09	Para tubo o cable de 9 mm. (9x18,5x33,5x25)	0,40	200	
BU11	Para tubo o cable de 11 mm. (11x20x34,5x25,5)	0,41	200	
BU13	Para tubo o cable de 13 mm. (13x20x35,5x26)	0,51	200	
BU16	Para tubo o cable de 16 mm. (16x28x36,5x27)	0,71	200	



BV09



Placas

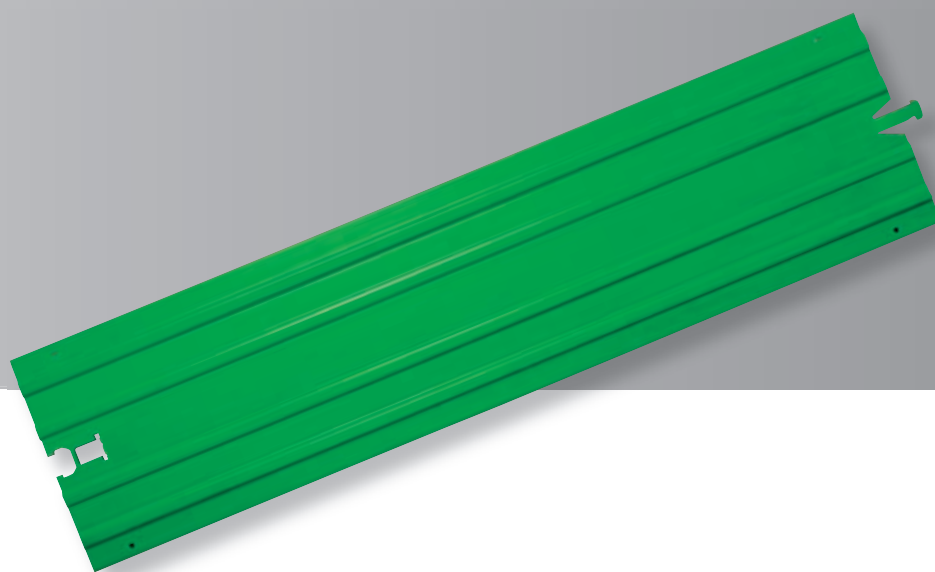
de protección de cables

Características Generales

- Fabricadas en Polipropileno.
- Libre de halógenos.
- Exentas de materiales pesados.
- Color amarillo RAL 1018.
- Temperaturas extremas de utilización -5°C y + 20°C.
- Placas marcadas e identificadas.

Aplicaciones:

Placas para señalización y protección de cables enterrados de media tensión, baja tensión y de telecomunicaciones a instalar en redes subterráneas.



Placas para protección de cables enterrados en zanjas

Código ref.	Descripción	Dimensiones	P.V.P. Euros	Und. embal.
PPC	Placa para señalización y protección de cables enterrados.	1000X250X2	2,48	1

Referencia	Página	Precio PVP 2006
A-1MEP-UF	60	518,40
A-1TEP-UF	60	574,08
A-2MEP-UF	60	535,50
A-2TEIP-UF	60	1358,74
A-2TEP-UF	60	628,03
AD-150	55	478,12
ADAAR4X18	94	2,42
ADAAR4X18-L	94	48,45
ADAAR4X18-P	94	51,34
ADAAR4X18-R	94	67,83
ADB-150	55	254,71
AE-D	99	4,87
AE-D-B	99	9,74
A-H2O	84	71,32
A-H2O-R	84	99,83
AL-2-E-FOT	77	727,69
AL-3-E-FOT	77	954,88
AL-4-E-FOT	77	1048,66
AL-APM-0	30	52,12
AL-APM-0-1ml	30	56,27
AL-APM-0-1ml-c	30	66,11
AL-APM-0-c	30	61,97
AL-APM-1	30	85,93
AL-APM-1-2ml	30	90,67
AL-APM-1-2ml-c	30	103,82
AL-APM-1-c	30	99,09
AL-APM-2	30	126,59
AL-APM-2-3ml	30	129,90
AL-APM-2-3ml-c	30	141,34
AL-APM-2-c	30	134,89
AL-CPM1D2M	55	99,43
AL-CPM2D4	55	203,59
AL-CPM3D4RE	55	210,45
ALI-1-BP	52	837,57
ALI-2-BP	52	1056,32
ALI-2-E	52	618,83
ALI-3-BP	52	1478,83
ALI-3-E	52	718,58
ALI-4-E	52	740,51
ALI-6-E	52	1066,89
AM-12E-FOT	76	1045,48
AM-16E-FOT	76	1235,16
AM-3E-FOT	76	463,97
AM-4E-FOT	76	552,03
AM-6E-FOT	76	643,52
AM-8E-FOT	76	787,62
AM-9E-FOT	76	860,93
AMI-11R4-C	52	972,91
AMI-11R-C	52	1046,79
AMI-15R-C	52	1138,39
AMI-2R-C	52	445,83
AMI-3R-C	52	527,84
AMI-5R-C	52	607,24
AMI-7R-C	52	739,23
AMI-8R-C	52	806,49
AMV-12E	66	1026,79
AMV-12E-4	66	952,91
AMV-15E	66	1118,39
AMV-3E	66	425,83
AMV-4E	66	507,83
AMV-6E	66	587,24
AMV-8E	66	719,23
AMV-9E	66	786,49
APM-0	30	57,91
APM-0-2ml	30	62,52
APM-0-2ml-c	30	73,46
APM-0-c	30	68,86
APM-0-TE	90	57,91
APM-1	30	95,48
APM-1-1ml	30	97,61
APM-1-1ml-c	30	112,21
APM-1-2ml	30	100,74
APM-1-2ml-c	30	115,36
APM-1-c	30	110,10
APM-1E-FOT	76	492,86
APM-1E-FOT-V	76	525,30
APM-1ME-FOT	76	363,93
APM-1ME-FOT-V	76	396,38
APM-1-TE	89, 90	95,48
APM-2	30	140,66
APM-2-2ml-c	30	154,48
APM-2-3ml-c	30	157,04
APM-2-c	30	149,88
APM-2M-FOT	76	401,50
APM-2M-FOT-V	76	433,94
APM-2-TE	90	140,66
AR-1MEP-UF	60	819,58
AR-1TEP-UF	60	930,94
AR-2MEP-UF	60	836,85
AR-2TEIP-UF	60	1566,95
AR-2TEP-UF	60	952,75
ART-1010	26	

Referencia	Página	Precio PVP 2006
ART-105	26	
ART-107	26, 88, 90	541,37
ART-12ME-FOT	77	2909,72
ART-12ME-FOT-UF	77	2974,61
ART-12ME-FOT-V	77	2974,61
ART-1E-FOT	76	640,91
ART-1E-FOT-UF	76	1047,00
ART-1ME-FOT	76	529,96
ART-1ME-FOT-UF	76	697,03
ART-1ME-FOT-V	76	562,40
ART-2E-FOT	77	2270,31
ART-2E-FOT-UF	77	2335,20
ART-2E-FOT-V	77	2335,20
ART-2M-FOT	76	529,96
ART-2M-FOT-UF	76	697,03
ART-2M-FOT-V	76	562,40
ART-3E-FOT	77	2554,25
ART-3E-FOT-UF	77	2619,14
ART-3E-FOT-V	77	2619,14
ART-4E-FOT	77	2564,61
ART-4E-FOT-UF	77	2629,40
ART-4E-FOT-V	77	2629,50
ART-4ME-FOT	77	1778,54
ART-4ME-FOT-UF	77	1843,43
ART-4ME-FOT-V	77	1843,43
ART-55	26, 90	285,19
ART-55-55VI	70	853,47
ART-57	26, 88, 90	320,44
ART-710	26	
ART-710+710VI	70	CONSULTAR
ART-75	26, 89, 90	343,98
ART-75-55VI	70	912,57
ART-75-AT-ID	55	842,16
ART-75-AT-UF	61	911,80
ART-75-RI-VI	84	1019,21
ART-77	26, 88, 90	475,36
ART-77-AT-ID	55	1194,61
ART-77-AT-UF	61	1264,23
ART-8ME-FOT	77	2318,54
ART-8ME-FOT-UF	77	2383,43
ART-8ME-FOT-V	77	2383,43
ART-CPM-FOT	77	2242,83
AR-TEIP-UF	60	1226,91
AR-TRDIP-E-UF	60	1226,91
AR-TRDIP-UF	60	1095,20
AR-TH-160-UF	60	1934,05
AR-TH-250-UF	60	2014,29
AR-TH-400-UF	60	2118,97
AR-THIRDI-160-E-UF	60	1934,05
AR-THIRDI-250-E-UF	60	2014,29
AR-THIRDI-400-E-UF	60	2118,97
AR-THIRDI-E-FOT	77	1663,44
AR-THIRDI-160UF	60	1969,12
AR-THIRDI-250UF	60	1981,04
AR-THIRDI-400UF	60	2125,13
AR-THIRDI-630UF	60	2433,50
AR-VDP-UF-1M	60	683,78
AR-VDP-UF-1T	60	795,14
AR-VDP-UF-2M	60	701,05
AR-VDP-UF-2T	60	816,95
AT-675x550	88	276,03
ATE18-BA	94	2,16
ATE1X18-D-PC	94	6,36
ATE1X36-D-PC	94	10,87
ATE1X58-D-PC	94	11,35
ATE2X18-D-PC	94	8,45
ATE2X36-D-PC	94	13,17
ATE2X58-D-PC	94	17,44
ATE36-BA	94	2,81
ATE58-BA	94	3,46
ATEBORBOLETA01	94	0,13
ATEBORBOLETA02	94	0,13
ATE-ESTICADOR	94	0,10
ATE-FECHO	94	0,36
A-TEIP-UF	60	886,39
ATE-P-1X18W	94	22,51
ATE-P-1X18W-AF	94	24,38
ATE-P-1X18W-EL	94	48,38
ATE-P-1X18W-K2	94	60,02
ATE-P-1X36W	94	30,57
ATE-P-1X36W-AF	94	32,44
ATE-P-1X36W-EL	94	56,50
ATE-P-1X36W-K2	94	68,14
ATE-P-1X58W	94	35,65
ATE-P-1X58W-AF	94	38,98
ATE-P-1X58W-EL	94	59,85
ATE-P-1X58W-K2	94	74,47
ATE-P-2X18W	94	27,52
ATE-P-2X18W-AF	94	28,98
ATE-P-2X18W-EL	94	54,88
ATE-P-2X18W-K2	94	68,63
ATE-P-2X36W	94	38,38

Referencia	Página	Precio PVP 2006
ATE-P-2X36W-AF	94	40,94
ATE-P-2X36W-EL	94	62,68
ATE-P-2X36W-K2	94	78,85
ATE-P-2X58W	94	48,55
ATE-P-2X58W-AF	94	51,44
ATE-P-2X58W-EL	94	69,45
ATE-P-2X58W-K2	94	90,18
ATE-S	94	0,88
ATI-2R-C	52	653,03
ATI-4R-C	52	887,29
ATI-5R-C	52	978,17
ATI-6R-C	52	1130,78
A-TRDIP-E-UF	60	886,39
A-TRDIP-UF	60	1018,33
A-TH-160-UF	60	1155,63
A-TH-250-UF	60	1209,69
A-TH-400-UF	60	1433,02
A-THIRDI-160-E-UF	60	1155,63
A-THIRDI-160-UF	60	1969,12
A-THIRDI-250-E-UF	60	1209,69
A-THIRDI-250-UF	60	1366,29
A-THIRDI-400-E-UF	60	1433,02
A-THIRDI-400-UF	60	1631,11
A-THIRDI-630-UF	60	1894,25
A-THIRDI-E-FOT	77	1089,09
ATV-2E	66	618,83
ATV-3E	66	718,58
ATV-4E	66	740,51
A-VDP-UF-1M	60	520,40
A-VDP-UF-1T	60	576,08
A-VDP-UF-2M	60	539,53
A-VDP-UF-2T	60	632,00
B-105	103	0,09
B-105-2	103	0,18
B-105-3	103	0,21
B-106	103	0,12
B-106-2	103	0,20
B-106-3	103	0,22
B-107	103	0,40
B-108	103	0,88
B-109	103	1,07
B12	104	0,08
B16	104	0,11
B20	104	0,13
B25	104	0,19
B32	104	0,36
B-3V6-15AH	99	13,39
B40	104	0,43
B50	104	0,46
BA-15-cj	12	4,90
BA-20-cj	12	5,96
BA-30-cj	12	6,77
BA-40-cj	12	8,36
ba-apm2	31	23,35
BC16-CR	104	0,09
BC16-CZ	104	0,09
BC20-CR	104	0,10
BC20-CZ	104	0,10
BC25-CR	104	0,18
BC25-CZ	104	0,18
BC32-CR	104	0,26
BC32-CZ	104	0,26
BC40-CR	104	0,38
BC40-CZ	104	0,38
BCD-15	72	1,54
BCD-20	72	1,07
BFI-des	13	3,00
BFI-man	13	2,87
BN-100A-bri	73	10,43
BN-100A-pres	73	11,43
BN-63A-bri	73	3,08
BN-63A-pres	73	3,58
BN-63A-torn	73	3,48
bo-BFE	13	3,44
bo-BRE-ext	13	10,40
BOE-150/20	72	2,06
BOE-150/30	72	2,36
BO-fi-cont	11	1,75
BO-fi-pla	11	1,14
BPD-03	12	9,50
BPS-03	12	8,69
BR-250	12	4,00
BR-400	12	4,23
BRDC-160	57	324,72
BRDC-250	57	333,92
BRDC-400	57	347,69
BRDC-400-7	70	347,69
BRES-325	20, 89	72,29
BRES-325P	20	97,39
BRES-43	20, 89	97,18
BRES-43P	20	133,63
BRES-44	20	105,00

Referencia	Página	Precio PVP 2006
BRES-44P	20	149,31
BRES-54	20,88,89	138,67
BRES-54P	20	178,23
BRES-64	20,89	153,64
BRES-64P	20	200,31
BRES-65	20,88	163,03
BRES-65P	20	227,52
BRES-86	20,88,89	277,67
BRES-86P	20	372,12
BRI-int	13	1,96
BTI-int	13	10,20
BTVC-2-250-UF	61	1145,55
BTVC-2-400-UF	61	1182,51
BTVC-2-630-UF	61	1229,27
BTVC-3-250-UF	61	1400,89
BTVC-3-400-UF	61	1452,56
BTVC-3-630-UF	61	1586,07
BTVC-4-250-UF	61	1646,26
BTVC-4-400-UF	61	1695,30
BTVC-4-630-UF	61	1818,73
BTVC-5-250-UF	61	2023,21
BTVC-5-400-UF	61	2066,89
BTVC-5-630-UF	61	2246,80
BTVC-6-250-UF	61	2268,73
BTVC-6-400-UF	61	2369,09
BTVC-6-630-UF	61	2555,48
BU09	105	0,40
BU11	105	0,41
BU13	105	0,51
BU16	105	0,71
BVD16	105	0,05
BVD20	105	0,08
C100-PF	16	0,18
C100-T	16	0,22
C101-PF	16	0,21
C102	16	0,55
C102-T	16	0,25
C103	16	0,11
C1-ICP	38	33,58
C1-ICPM	38	13,55
C1-ICP-TR-4	38	38,08
C2-ICP	38	45,42
C32-ICP	38	38,14
C34-ICP	38	60,13
C51	16	1,63
C51-T	16	0,78
C52	16	2,38
C52-T	16	1,11
C53	16	2,92
C53-T	16	1,28
C54	16	4,70
C54-T	16	2,13
CA-1515	8	16,81
CA-1515s	9	16,98
CA-1E-FOT	76	469,01
CA-1E-FOT-UF	76	640,90
CA-1ME-FOT	76	363,42
CA-1ME-FOT-UF	76	522,41
CA-215	8	18,20
CA-215s	9	18,36
CA-220	8	19,37
CA-220s	9	20,13
CA-2M-FOT	76	368,13
CA-2M-FOT-UF	76	391,22
CA-315	8	20,94
CA-315s	9	21,79
CA-32	8	33,66
CA-32s	9	35,01
CA-33	8	36,73
CA-33s	9	38,19
CA-42	8	35,69
CA-42s	9	37,12
CA-43	8	43,81
CA-43a	8	48,45
CA-43as	9	52,40
CA-43s	9	45,55
CA-44	8	55,73
CA-44a	8	58,09
CA-44as	9	60,43
CA-44-PP	89,91	56,29
CA-44s	9	56,29
CA-4829	9	47,91
CA-4840	9	55,24
CA-5840	9	70,43
CA-63	8	60,45
CA-6329	9	65,13
CA-6340	9	75,27
CA-63a	8	66,62
CA-63as	9	69,29
CA-63s	9	62,86
CA-64	8	80,97
CA-64a	8	90,89

Referencia	Página	Precio PVP 2006
CA-64as	9	90,89
CA-64s	9	87,56
CA-66	8	116,25
CA-66a	8	135,24
CA-66as	9	140,66
CA-66-PP	90	
CA-66s	9, 90	122,05
CA-84a	8	99,37
CA-84as	9	103,72
CA-86a	8	171,06
CA-86as	9	201,05
CAI-43	51,53,59,65,67	35,93
CAP-610	72	0,16
C-apm-1-2-3p	31	14,48
CBC-13	22,91	6,51
CBC-13-in	22,91	25,52
C-BTVC-2-250-UF	61	874,66
C-BTVC-2-400-UF	61	910,21
C-BTVC-2-630-UF	61	959,76
C-BTVC-3-250-UF	61	1070,63
C-BTVC-3-400-UF	61	1106,80
C-BTVC-3-630-UF	61	1165,63
C-BTVC-4-250-UF	61	1360,39
C-BTVC-4-400-UF	61	1470,94
C-BTVC-4-630-UF	61	1679,97
C-BTVC-5-250-UF	61	1506,25
C-BTVC-5-400-UF	61	1700,26
C-BTVC-5-630-UF	61	1915,34
C-BTVC-6-250-UF	61	2126,84
C-BTVC-6-400-UF	61	2379,68
C-BTVC-6-630-UF	61	2700,28
CC-03-cj	12	15,81
CC-04-cj	12	18,01
CCPD-03	12	14,48
CCPS-03	12	14,48
CCU-08	22	6,74
CCU-08T-MG	27	70,41
CDB-10	22,91	6,93
CE-32	39	9,50
CE-40	39	12,93
CEG100X100	16	2,65
CEG110X150	16	3,09
CEG135X160	16	4,15
CEG170X220	16	9,67
CEG80X80	16	1,58
CEPO-32	39	10,56
CEPO-40	39	14,76
CEPT-32	39	11,51
CEPT-40	39	15,87
CHM-325	21	38,24
CHM-43	21	48,14
CHM-44	21	50,81
CHM-54	21	64,64
CHM-64	21	88,63
CHM-65	21	102,22
CHM-86	21	167,82
C-ICP	38	5,88
C-ICPM	38	9,61
ci-II	22	8,52
CMA-APMO-M22	84	5,08
CMC-APMO-M22	84	5,08
CME-10-UF	58	976,83
CME-11-UF	58	1024,75
CME-12-4-UF	58	1072,67
CME-12-UF	58	1140,29
CME-13-UF	58	1158,17
CME-14-UF	58	1206,09
CME-15-UF	58	1254,01
CME-16-UF	58	1301,93
CME-2-UF	58	372,01
CME-3-UF	58	420,07
CME-4-UF	58	505,44
CME-5-UF	58	568,96
CME-6-UF	58	616,88
CME-7-UF	58	730,52
CME-8-UF	58	778,44
CME-9-UF	58	860,40
CML-12	22,91	8,35
CML-12T-MG-UF	27	70,41
cmt-APM-0	31	4,70
CMT-APMO-M22	84	5,08
cmt-APM-2	31	4,70
CMVD/11-4UF	58	900,51
CMVD/11-UF	58	971,51
CMVD/15-UF	58	1065,97
CMVD/2-UF	58	384,63
CMVD/3-UF	58	455,45
CMVD/5-UF	58	534,83
CMVD/7-UF	58	666,83
CMVD/8-UF	58	734,08
CPM-1M	34	45,38
CPM-1M2	34	48,53

Referencia	Página	Precio PVP 2006
CPM-1M43	34	53,97
CPM-1ME-UF	60	207,20
CPM-1MS	34	49,65
CPM-1MS-43	34	55,66
CPM-1MV	34	92,74
CPM-1N	34	33,17
CPM-1T	34	85,42
CPM-1TA	34	54,24
CPM-1TB	34	66,36
CPM-1TE-UF	60	283,10
CPM-1TV	34	105,19
CPM-1V	34	26,81
CPM-2M	34	89,44
CPM-2N	34	34,79
CPM-VM-UF	60	209,61
CPM-VM-UF/T	60	382,59
CPM-VT-UF	60	285,51
CPM-VT-UF/T	60	453,27
CR-3120	45	198,18
CR-350	45	157,57
CR-395	45	168,29
CS-32	39	12,99
CS-40	39	14,63
CSPO-32	39	14,82
CSPO-40	39	15,88
CSPT-32	39	15,14
CSPT-40	39	16,66
CST-150	51,53,59,65,67	33,43
CST-50	51,53,59,65,67	28,82
CTE-100-1-UF	58	550,10
CTE-100-2-UF	58	646,73
CTE-100-3-UF	58	760,43
CTE-100-4-UF	58	796,31
CTE-100-5-UF	58	1044,52
CTE-100-6-UF	58	1150,59
CTE-63-1-UF	58	487,49
CTE-63-2-UF	58	528,45
CTE-63-3-UF	58	668,12
CTE-63-4-UF	58	814,49
CTE-63-5-UF	58	917,92
CTE-63-6-UF	58	995,12
CTE-63-7-UF	58	1097,97
CTE-63-8-UF	58	1181,40
CTE-63-9-UF	58	1258,60
CTR-11	22	6,74
CTR-11T-MG	27	70,41
CTVD/2-UF	58	488,66
CTVD/4-UF	58	666,78
CTVD/5-UF	58	724,25
CTVD/6-UF	58	864,23
CTVD/8-UF	58	1060,08
d934-m30	31	0,54
DON-1s	12	4,25
DON-4s	12	4,38
DV-g	13-23	2,66
DV-m	13-23	0,97
EF01S	98	45,98
EF03S	98	78,07
EF1-E	98	32,91
EF1L-E	98	39,00
EF3-E	98	52,22
EF3L-E	98	58,31
EFE1-E	98	23,20
EFIPO1S	98	48,27
EFPO1S	98	55,88
EFP1-E	98	47,49
EFP1L-E	98	53,58
EFP3-E	98	66,97
EFP3L-E	98	73,06
EIO1	98	31,13
EIO2S	98	42,84
EIO4S	98	54,65
EIPO2	98	34,16
EIPO2S	98	45,13
EIPO4S	98	56,94
EIPO6	98	35,90
ejb-apm	31	0,80
F1-500	27	350,91
F1-750	27,88	356,69
F2-500	27	358,98
F2-750	27,88	361,73
GAS-0v-1ml-c	80	56,65
GAS-0v-c	80	54,60
GAS-0V-GLP-C-4	80	155,35
GAS-0V-GLP-R-4	80	155,75
GAS-0V-MPA-1	80	283,71
GAS-0V-MPB	80	611,03
GAS-1	80	78,70
GAS-1-1ml	80	80,73
GAS-1-MPB	80	494,39
GAS-1-MPB 1ml	80	491,39
GAS-2	80	114,94

Referencia	Página	Precio PVP 2006
GAS-2-2ml	80	115,69
GAS-2-GLP-C-8	80	278,40
GAS-2-GLP-R-8	80	303,20
GAS-2-MPA-2	80	423,80
GAS-2-MPB 2ml	80	622,43
GAS-CA	80	12,50
GAS-CA-b	80	10,21
GL-100A-1-BUC	57,62	138,20
GL-100A-7	56	81,41
GL-100A-7-BUC	57,62	180,51
GL-100Ac1-2-3-4	56,63	35,46
GL-100Ac-5-6	56,63	37,22
GL-100Ac-7-8	56,63	46,90
GL-100Ac-9	56,63	46,86
GL-160A-7	56,63	139,19
GL-160A-7-BUC	57,62	189,17
GL-160A-9	56,63	125,27
GL-160A-9-BUC	57	180,25
GL-250-400-10	56,63	232,66
GL-250-400-10-B	63	294,75
GL-250-400-11	56,63	434,64
GL-250-400-11-B	63	496,17
GL-250-400-12	56,63	417,54
GL-250-400-12-B	63	479,64
GL-250-400-14	56,63	367,42
GL-250-400-14-B	63	429,52
GL-250A-10-BUC	57,62	453,53
GL-250A-11-BUC	57,62	731,98
GL-250A-12-BUC	62	714,98
GL-250A-14-BUC	62	428,50
GL-250A-7	56,63	162,34
GL-250A-7-BUC	57,62	285,82
GL-250A-9	56,63	145,72
GL-250A-9-BUC	57,62	273,47
GL-400A-10-BUC	62	265,47
GL-400A-14-BUC	62	432,40
GL-400A-7	56	220,32
GL-400A-7-BUC	57,62	298,06
GL-400A-9	56	194,27
GL-400A-9-BUC	57,62	278,90
GL-40A-1-2-3-4	56,63	35,44
GL-40A-5-6	56,63	37,20
GL-40A-7-8	56,63	43,94
GL-40A-9	56,63	42,86
GLBTVC-2502	57	1137,15
GLBTVC-2502-T	57	1631,94
GLBTVC-2503	57	1319,50
GLBTVC-2503-ani	57	1306,93
GLBTVC-2503-T	57	1870,80
GLBTVC-2504	57	1646,13
GLBTVC-2504-ani	57	1646,13
GLBTVC-2504-T	57	2180,09
GLBTVC-4002	57	1225,23
GLBTVC-4002-T	57	1840,78
GLBTVC-4003	57	1424,37
GLBTVC-4003-ani	57	1424,37
GLBTVC-4003-T	57	1912,05
GLBTVC-4004	57	1714,16
GLBTVC-4004-ani	57	1714,16
GLBTVC-4004-T	57	2196,11
GLV-100A-1-BUC	69	138,20
GLV-100A-8-BUC	69	180,51
GLV-160A-8-BUC	69	189,17
GLV-250A-10-BUC	69	453,53
GLV-250A-11-BUC	69	731,98
GLV-250A-12-BUC	69	795,16
GLV-250A-14-BUC	69	294,20
GLV-250A-8-BUC	69	285,82
GLV-400A-10-BUC	69	455,20
GLV-400A-14-BUC	69	306,60
GLV-400A-8-BUC	69	298,06
GLV-630A-8	69	378,30
GUE	39	0,54
GUS	39	0,54
H2O-0-a	84	44,01
H2O-0-a/1ml	84	48,55
H2O-0-c	84	42,72
H2O-0-Emasesa	84	42,72
H2O-0-t	84	42,72
H2O-0-t/1ml	84	48,55
H2O-1-a	84	78,70
H2O-1-c	84	78,70
H2O-1-t	84	78,70
H2O-2-c	84	111,59
H2O-2-Emasesa	84	111,59
H2O-2-t	84	111,59
H2O-AL-1ml-t	84	38,26
H2O-AL-t	84	36,57
IDT-160A	51,53,59,65,66,76,77	162,72
IDT-160A-CIT	54	154,58
IDT-160-C-FUS	54	377,97
IDT-250A	51,53,59,65,66,76,77	269,88

Referencia	Página	Precio PVP 2006
IDT-250A-64	51,53,59,65,66	311,57
IDT-250A-CIT	54	257,49
IDT-250-C-FUS	54	401,35
IDT-400A	51,53,59,65,66	360,92
IDT-400A-CIT	54	342,87
IDT-400-C-FUS	54	442,31
IDT-630A	54	568,70
IDT-630A-C-FUS	54	683,60
INR-511	23	0,35
KIT-K2	99	48,70
LLC-bres	22,84	0,91
LLD-10	22	0,91
LIT-11	12,22	0,86
LIT-corta	31,84	0,86
M-APM-0-TE	91	41,84
MEP-UF	59	129,25
M-H2O-0-a	84	35,14
M-H2O-0-a/1ml	84	40,95
M-H2O-0-c	84	35,14
M-H2O-0-Emasesa	84	35,14
M-H2O-0-t	84	35,14
M-H2O-0-t/1ml	84	40,95
MPM-2	31	5,99
MPM-3-cj	31	4,26
MVDP-UF	59	86,92
MVD-UF	59	53,52
NUR-AS250-400	55	437,92
NUR-AS250-400-T	55	594,12
NUR-AS400-400	55	462,34
NUR-AS400-400-T	55	597,02
of-apm	31	10,01
OFC-400	13	2,19
OFC-4000	13	1,01
OFM-14	23,91	7,89
P100-m6	13	0,92
P10-m6	13	0,34
P15-m6	13	0,36
P20-m6	13	0,41
P30-m6	13	0,47
P40-m6	13	0,53
P50-m6	13	0,59
P60-m6	13	0,63
P70-m6	13	0,66
P80-m6	13	0,76
P90-m6	13	0,85
PBAG-54	88	19,79
PBAG-64	89	20,12
PBAG-65	88	23,13
PBAG-86	88	25,43
PBAL-325	89	
PBAL-43	89	
PBAL-54	89	
PBAL-64	89	
PBAL-86	89	
PBM-325	21	12,97
PBM-43	21	14,87
PBM-44	21	20,47
PBM-54	21	21,54
PBM-64	21	33,18
PBM-65	21	37,19
PBM-86	21	48,46
PBP-325	21	5,57
PBP-43	21	9,32
PBP-44	21	13,30
PBP-54	21	14,14
PBP-64	21	21,02
PBP-65	21	24,30
PBP-86	21	44,63
PE-10	39	12,01
PE-14	39	12,52
PE-18	39	15,38
PE-28	39	24,92
PE-6	39	10,34
PEPO-10	39	14,14
PEPO-14	39	13,60
PEPO-18	39	15,79
PEPO-28	39	28,94
PEPO-6	39	11,73
PEPT-10	39	15,42
PEPT-14	39	13,14
PEPT-18	39	17,51
PEPT-28	39	29,54
PEPT-6	39	12,69
PL-2-E-FOT	77	584,89
PL-3-E-FOT	77	803,04
PL-4-E-FOT	77	994,59
PLI-1-BP	50	586,08
PLI-2-BP	50	947,27
PLI-2-E	50	476,03
PLI-3-BP	50	1329,57
PLI-3-E	50	566,74
PLI-4-E	50	686,45

Referencia	Página	Precio PVP 2006
PLI-6-E	50	913,41
PLV-1R	64	370,27
PLV-1R-4pci	65	399,90
PLV-2R	64	513,85
PLV-2R-4pci	65	536,39
PLV-3R	64	678,71
PLV-3R-4pci	65	701,24
PM-12E-FOT	76	921,28
PM-16E-FOT	76	1126,42
PM-3E-FOT	76	424,01
PM-4E-FOT	76	497,97
PM-6E-FOT	76	574,60
PM-8E-FOT	76	728,21
PM-9E-FOT	76	758,05
PMA-0-cb	30	11,38
PMA-1-cb	30	21,35
PMA-2-cb	30	27,64
PMAG-107	88,90	37,13
PMAG-55	88,90	26,52
PMAG-57	88,90	28,36
PMAG-75	90	28,36
PMAG-77	88,90	40,92
PMAL-107	88,90	
PMAL-55	90	
PMAL-57	90	
PMAL-75	90	
PMAL-77	88,90	
PMI-11R4-C	50	848,70
PMI-11R-C	50	905,49
PMI-15R-C	50	1029,65
PMI-2R-C	50	405,95
PMI-3R-C	50	473,78
PMI-5R-C	50	538,31
PMI-7R-C	50	679,89
PMI-8R-C	50	703,62
PMM-107	27	74,45
PMM-55	27	23,33
PMM-57	27	34,21
PMM-75	27	34,21
PMM-77	27	53,52
PMP-107	26	58,26
PMP-55	26	20,03
PMP-57	26	28,37
PMP-75	26	28,37
PMP-77	26	48,91
PMV-11R	64	849,89
PMV-11R4	64	796,25
PMV-12E	66	829,89
PMV-12E-4	66	776,25
PMV-15E	66	962,06
PMV-15R	64	982,06
PMV-2R	64	389,56
PMV-3E	66	369,56
PMV-3R	64	453,97
PMV-4E	66	433,96
PMV-5R	64	515,30
PMV-6E	66	495,30
PMV-7R	64	644,12
PMV-8E	66	624,12
PMV-8R	64	696,32
PMV-9E	66	676,32
PNA-140	27	3,03
PP-1515	10	1,07
PP-1m-cb	11	4,95
PP-1t-cb	11	8,33
PP-1tm-cb	11	7,51
PP-215	10	1,49
PP-220	10	1,89
PP-2m-cb	11	6,09
PP-2tr-cb	11	17,41
PP-315	10	1,91
PP-32	10	2,27
PP-33	10	3,55
PP-3m-cb	11	13,85
PP-3t3m-cb	11	33,31
PP-3tm-cb	11	17,93
PP-42	10	3,42
PP-43	10	5,05
PP-44	10	6,27
PP-63	10	6,90
PP-64	10	8,63
PP-66	10	15,36
PP-6tm-cb	11	43,58
PP-84	10	16,63
PP-86	10	22,67
PP-9m-cb	11	43,93
PPAG-0	90	38,98
PPAG-1	90	31,07
PPAG-2	90	32,67
PPAG-66	90	23,50
PPAL-0	90	
PPAL-1	90	

Referencia	Página	Precio PVP 2006
PPAL-2	90	
PPC	107	2,48
PPC-2t-cb	11	19,17
PPC-3m-cb	11	15,28
PPC-3t-cb	11	19,24
PPC-3tm-cb	11	19,74
PPC-4m-cb	11	18,28
PPM-0-2m-cb	31	16,16
PPM-0-cb	31	13,37
PPM-1-2tm-cb	31	26,95
PPM-1-3m-cb	31	26,95
PPM-1-cb	31	24,56
PPM-2-3m-cb	31	24,20
PPM-2-3tm-cb	31	41,34
PPM-2-cb	31	31,77
PS-10	39	15,94
PS-14	39	17,35
PS-28	39	30,05
PS-6	39	13,27
PSPO-10	39	20,74
PSPO-14	39	20,56
PSPO-28	39	35,09
PSPO-6	39	16,01
PSPT-10	39	22,01
PSPT-14	39	21,25
PSPT-28	39	37,75
PSPT-6	39	17,67
PTI-2R-C	50	604,83
PTI-4R-C	50	810,91
PTI-6R-C	50	1060,24
PTV-2E	66	476,03
PTV-2R	64	587,50
PTV-3E	66	566,74
PTV-4E	66	686,45
PTV-4R	64	844,42
PTV-6R	64	1060,53
PU-APM-0	31	21,20
PU-APM-0-1ml	31	23,46
PU-APM-0-2ml	31	25,74
PU-APM-1	31	35,09
PU-APM-1-1ml	31	39,16
PU-APM-1-2ml	31	40,13
PU-APM-2	31	47,53
PU-APM-2-2ml	31	52,78
PU-APM-2-3ml	31	57,08
PUI-43	20	82,74
PUI-44	20	91,01
PUI-54	20	103,83
PUI-64	20	110,89
PUI-65	20	142,37
PUI-86	20	161,97
RCO-316*	23	1,96
RCO-416	23	3,52
RE-63	12	56,78
RE-64	12	66,63
RE-66	12	95,48
SDP-200	22	20,01
SDP-230	22	20,51
SDP-300	22	20,98
t1-icp	38	3,58
T-A	72	0,35
TA-60	72	0,25
TAP-60	72	0,34
T-B	72	0,37
TC-02-cj	12	6,77
TC-03-cj	12	7,48
TC-04-cj	12	9,14
TC-04-ct	51,53,59,65,67,76,77	8,40
TC-15-cj	12	5,19
TCI-1	72	0,54
TCS-1	72	0,43
TEP-UF	59	233,72
TEX-18*	23	0,50
Tex-3240	39	0,50
TFT-400	13	0,43
TFT-4000	13	0,37
TFT-400-m	13	0,60
TIA-sn	72	0,14
t-icp	38	2,34
TIE01	90	36,53
tl-415	38,39	0,24
tl-425	38,39	0,36
TO-1515-cj	11	6,92
TO-215-cj	11	7,33
TO-220-cj	11	8,05
TO-32-cj	11	13,99
TO-33-cj	11	15,27
TO-42-cj	11	14,84
TO-43a-cj	11	24,71
TO-43-cj	11	18,23
TO-44a-cj	11	30,21
TO-44-cj	11	22,49

Referencia	Página	Precio PVP 2006
TO-63a-cj	11	34,64
TO-63-cj	11	25,14
TO-64a-cj	11	45,44
TO-64-cj	11	36,42
TO-66a-cj	11	69,09
TO-66-cj	11	50,28
TO-84a-cj	11	55,60
TO-86a-cj	11	104,93
TP-100-pres-ala	73	1,49
tp-415	38,39	0,16
TP-63	73	1,31
TR-10	13	13,23
TR-10a	13	14,84
TR-12a	13	16,75
TR-16	13	15,67
TR-230	42,65,67	30,58
TR-24	13	17,93
TR-36	13	23,91
TR-4	13	9,23
TR-4a	13	9,56
TR-6	13	10,51
TR-6a	13	11,61
TR-8	13	10,94
TR-8a	13	12,20
TRDIP-E-UF	59	328,00
TRDIP-UF	59	366,63
TRM-25	42,84	23,61
TRM-40	42,84	48,07
TRM-40-6005	42,84	54,94
TRO-100	73	6,13
TRO-63	73	1,16
TRP-250	42,65,67	13,58
H(CPM)	34	10,65
TT-1515-cj	10	6,46
TT-215-cj	10	7,06
TT-220-cj	10	7,73
TT-315-cj	10	8,37
TT-32-cj	10	13,47
TT-33-cj	10	14,70
TT-42-cj	10	14,28
TT-43a-cj	10	23,76
TT-43-cj	10	18,04
TT-44a-cj	10	29,04
TT-44-cj	10	21,64
TT-63a-cj	10	33,31
TT-63-cj	10	24,18
TT-64a-cj	10	45,44
TT-64-cj	10	33,68
TT-66a-cj	10	66,41
TT-66-cj	10	48,35
TT-84a-cj	10	55,06
TT-86a-cj	10	89,11
Hc-160	13	1,28
ThRDI-1000-E-UF	59	3383,35
ThRDI-100-UF	59	680,19
ThRDI-1250-E-UF	59	3525,75
ThRDI-160-E-UF	59	660,80
ThRDI-160-UF	59	725,36
ThRDI-250-E-UF	59	719,41
ThRDI-250-UF	59	838,22
ThRDI-400-E-UF	59	863,32
ThRDI-400-UF	59	1006,88
ThRDI-630-E-UF	59	2333,05
ThRDI-630-UF	59	1160,65
ThRDI-800-E-UF	59	3261,85
ThRDI-E-FOT	77	685,15
TVDP-UF	59	151,32
TVD-UF	59	89,01
UR-AI	54	131,10
UR-AIP	54	170,38
UR-BI	54	182,05
UR-BIP	54	348,73
UR-BIR-E	54	233,72
UR-BIR-E-BP	54	483,40
UR-CBTA-CT-2	57	1316,84
UR-CBTA-CT-3	57	1368,01
UR-CIT-E	54	483,02
UR-CIT-E-FOT	77	1364,60
UR-CMT300E-B	55	622,26
UR-CMT300E-T	55	1094,74
UR-CMT750E-T	55	1610,73
UR-CO-100A-1	47	2505,27
UR-CO-125A-1	47	3229,56
UR-CO-40A-1	47	1045,69
UR-CO-40A-2	47	1149,16
UR-CO-63A-1	47	1921,88
UR-CO-63A-2	47	1805,21
UR-CPM1D2	55	211,68
UR-CPM1D2M	55	116,00
UR-CPM1D2-T	55	364,82
UR-CPM2D4	55	237,52
UR-CPM2D4-T	55	422,82

Referencia	Página	Precio PVP 2006
UR-CPM3D2-2	55	327,16
UR-CPM3D2-2S	55	780,87
UR-CPM3D2-2ST	55	919,19
UR-CPM3D2-2T	55	448,58
UR-CPM3D2-3	55	333,44
UR-CPM3D4-4	55	410,77
UR-CPM3D4-4S	55	855,25
UR-CPM3D4-4ST	55	1331,39
UR-CPM3D4-4T	55	562,27
UR-CPM3D4RE	55	245,53
UR-CPM3D4RE-2	55	449,01
UR-CPM3D4RE-2S	55	896,87
UR-CPM3D4RE-2ST	55	1369,71
UR-CPM3D4RE-2T	55	600,60
UR-CPM3D4RE-BP	55	408,83
UR-CPM3D4RE-BPT	55	605,88
UR-CPM3D4RE-S	55	815,84
UR-CPM3D4RE-ST	55	1264,14
UR-CPM3D4RE-T	55	452,42
UR-CPMT300E-B	55	1199,86
UR-CPMT300E-T	55	1985,80
UR-DIT-1000A-E	54	3383,35
UR-DIT-1250A-E	54	3525,75
UR-DIT-630A-E	54	2403,03
UR-DIT-800A-E	54	3261,83
UR-DIT-E	54	754,29
URV-01	68	
URV-01ME	67	100,18
URV-01TE	67	148,25
URV-02M	67	132,76
URV-02M-2	67	330,48
URV-03-2ME	67	285,10
URV-03M	67	312,70
URV-04M	67	356,29
URV-04TE	67	280,25
URV-05-1	68	345,75
URV-05-2	68	348,11
URV-05-E	68	245,41
URV-06-250A	68	1853,06
URV-06-250A-E	68	1717,01
URV-06-630A	68	1868,73
URV-06-FOT	77	2768,94
URV-08-250A-BUC	67	434,61
URV-08-BUC-3	67	502,32
URV-08-BUC-6	67	536,09
URV-08-BUC-9	67	566,11
URV-09-1	70	CONSULTAR
URV-09-2	70	CONSULTAR
URV-09-3	70	CONSULTAR
URV-09-4	70	CONSULTAR
URV-09-5	70	CONSULTAR
URV-106-250A	68	812,74
URV-106-250A-E	68	752,74
URV-106-630A	68	832,70
URV-106-FOT	77	1741,44
UVD110	103	1,84
UVD16	103	0,08
UVD20	103	0,10
UVD25	103	0,21
UVD32	103	0,23
UVD40	103	0,44
UVD50	103	0,55
UVD63	103	1,17
UVD75	103	1,20
UVD90	103	1,42
ZAS-122*	23	1,09



URIARTE SAFYBOX



URIARTE POLSKA



URIARTE - AL



Uriarte Safybox s.a. - Empresa del grupo Uriarte Enclosures s.a.
 Garaioltza 162 - 48196 Iezama - Spain
 ph: +34 944554004 bc: +34 944556563 info@safybox.com